



فادة مصر الفرعونية

سلفو

مكتبة لسان العرب
www.lisanarb.com



قادة مصر الفرعونية

سنخرو



التابع
الفرعوني
مكتبة
٢٠٠٨

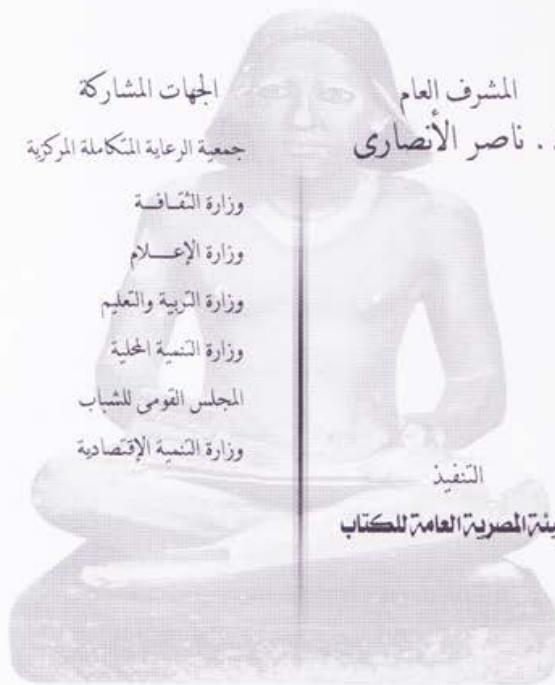


برعاية السيدة
سوزان أمبارك

الجهات المشاركة
المشرف العام
د. ناصر الأنصاري
جمعية الرعاية المتكاملة المركبة

وزارة الثقافة
وزارة الإعلام
وزارة التربية والتعليم
وزارة التنمية المحلية
المجلس القومى للشباب
وزارة التنمية الاقتصادية

التنفيذ
الهيئة المصرية العامة للكتاب



طبعة خاصة من دار الياس العصرية للطباعة والنشر
 ضمن مكتبة الأسرة عام ٢٠٠٨
 رقم الإيداع بدار الكتب: ٢٠٠٨/١١٤٣٠١
 الترقيم الدولي: ٩٧٨-٩٧٧-٤٢٠-٣٩٩-٣

First published in English in the United States of America by
The Rosen Publishing Group, Inc.,
29 East 21st street, New York, NY 10010
Copyright © 2003 by The Rosen Publishing Group, Inc.
All rights reserved
Arabic translation copyright © 2007 by Elias Modern Publishing House



مكتبة لسان العرب
www.lisanarb.com
lisanerab.com رابط بديل



الطبعة العربية:

© دار الياس العصرية للطباعة والنشر ٢٠٠٧
١ شارع كنيسة الروم الكاثوليك. الظاهر. القاهرة. ج.م.ع.
ت: ٩٧٧-٣٩٥٤٤ - ٢٥٩٣٧٥٦ (٢٠٢) ٢٥٩٠٣٧٥٦ (٢٠٢)
فاكس: ٩٧٧-٣٠٤-٢٣٩ (٢٠٢) ٢٥٨٨٠٩١ (٢٠٢)

www.eliaspublishing.com

ترجمة: اسحاق بنiamin
رقم الإيداع بدار الكتب: ٢٠٠٧ / ١٦٦٦٤
الترقيم الدولي: ٩٧٧-٣٠٤-٢٣٩ (٢٠٢)

جميع حقوق النشر محفوظة للناشر. لا يجوز نشر أي جزء من هذا الكتاب أو تخزين مادته بطريقة الاسترجاع، أو نقله على أى وسيلة، أو بأى طريقة، سواء كانت إلكترونية، أو ميكانيكية، أو بالتصوير، أو بالتسجيل، أو خلاف ذلك إلا بموافقة الناشر على هذا كتابة ومقدمة.

المحتويات

5	المقدمة
19	الفصل الأول
32	الفصل الثانية
43	الفصل الثالث
56	الفصل الرابع
65	الفصل الخامس
79	الفصل السادس
91	الفصل السابع
	مَكْتَبَةُ لِسَانِ الْعَرَبِ



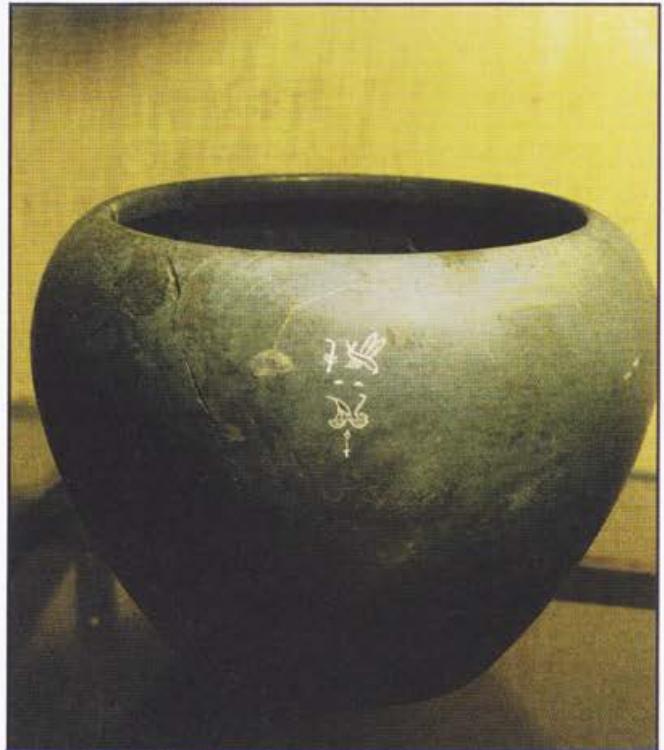
البحر المتوسط



المقدمة

نمـت حضـارة مـصر الـقديـمة وـاـزـدـهـرـت بـفـضـلـ ظـرـوفـها الجـغـرافـيـة الفـريـدة، فـمـصـرـ تـنـقـسـمـ إـلـىـ جـزـائـينـ:ـ الـجـزـءـ الـجـنـوـبـيـ،ـ وـيـعـرـفـ بـالـصـعـيدـ أـوـ الـوـجـهـ الـقـبـلـيـ،ـ وـهـوـ يـتـكـونـ مـنـ شـرـيطـ ضـيقـ طـوـيلـ مـنـ الـأـرـضـ الـخـصـبـةـ عـلـىـ كـلـ مـنـ ضـفـتـيـ النـيـلـ،ـ الـذـىـ يـنـسـابـ مـنـ الـجـنـوـبـ إـلـىـ الشـمـالـ،ـ أـمـاـ بـقـيـةـ الـأـرـضـ الـمـوـجـوـدـةـ فـىـ الصـعـيدـ،ـ فـهـىـ صـحـراـوـيـةـ،ـ وـتـوـجـدـ فـيـهـاـ جـبـالـ صـخـرـيـةـ فـىـ الشـرـقـ،ـ بـيـنـ نـهـرـ النـيـلـ وـالـبـحـرـ الـأـحـمـرـ،ـ إـلـاـ أـنـاـ فـىـ الـغـرـبـ،ـ لـاـ نـجـدـ شـيـئـاـ سـوـىـ مـسـاحـاتـ شـاسـعـةـ مـنـ رـمـالـ الصـحـراءـ بـخـلـافـ بـضـعـةـ وـاحـاتـ قـلـيلـةـ.ـ وـأـمـاـ الـجـزـءـ الشـمـالـيـ مـنـ القـطـرـ،ـ وـالـمـعـرـفـ بـمـصـرـ السـفـلـيـ،ـ أـوـ الـوـجـهـ الـبـحـرـيـ،ـ فـهـوـ عـبـارـةـ عـنـ أـرـضـ مـسـتـوـيـةـ يـتـشـعـبـ فـيـهـاـ النـهـرـ إـلـىـ فـرـعـينـ صـغـيرـينـ عـلـىـ شـكـلـ حـرـفـ Vـ عـرـيـضـ،ـ وـيـطـلـقـ عـلـىـ هـذـهـ الـمـنـطـقـةـ دـلـتـاـ النـيـلـ.

كانت فكرة أن الجزأين يُكونان معاً شيئاً صحيحاً كاملاً، أمرًا شائعاً في الفكر المصري القديم، فالبلد تنقسم جغرافياً إلى شمال وجنوب، والأرض ذاتها، كان يُنظر إليها على أنها تنقسم إلى التربة الخصبة السوداء الصالحة للزراعة، والتي كان يُطلق عليها «كِيمِت»، والصحراء، التي كان يُطلق عليها «دِشْرِتٌ»، وملوك مصر، الذين كانوا يُعرفون بالفراعنة، دائمًا ما كان يُطلق عليهم ملوك القطرين، وтاج الملك كان في الحقيقة مكوناً من تاجين متداخلين، التاج الأبيض للصعيد، والتاج الأحمر للوجه البحري، وكلمة فرعون مأخوذة من الكلمتين المصريتين القديمتين «بَرَّ - عَا» أو البيت العظيم، وكان يُطلق على قصر الملك.

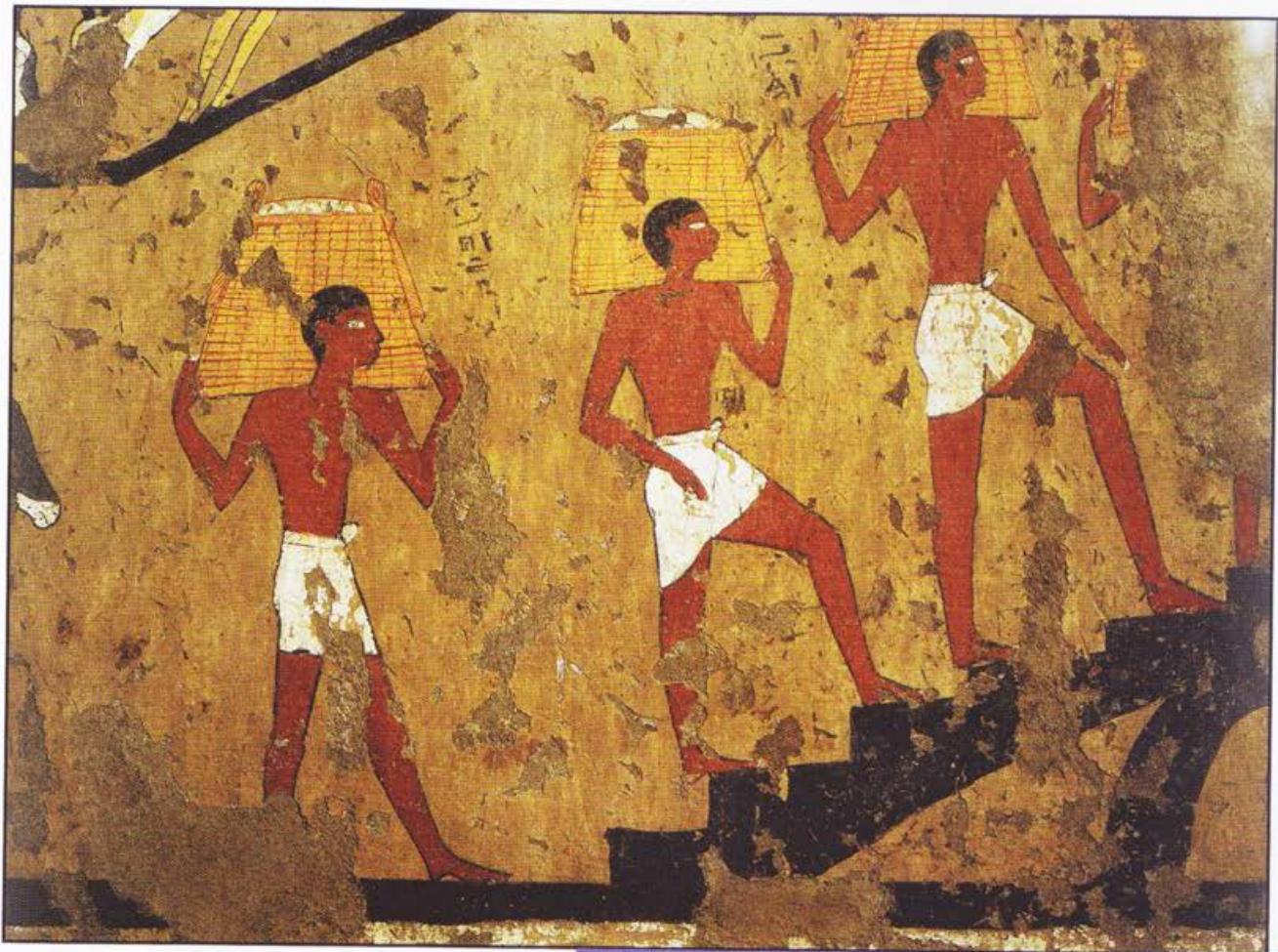


هذا الإناء الحجري يعتقد أنه كان ملكاً لعائلة سنفرو الملكية.

نظام الحكم

يُعد الفرعون أقوى فرد في المجتمع، فهو المسؤول عن جميع المؤسسات الدينية والسياسية، وهو الذي يقوم باختيار جميع أعضاء الحكومة، وجميع الكهنة المهمين، الذين غالباً ما كانوا أفراداً من عائلته، ويُعتبر منصب الملك منصباً إلهياً، حيث يُمثل الملك إلهًا يُدعى «حورس»، الذي كان ابنًا لإلهين مهمين هما «أوزيريس» و«إيزيس»، وكان أحد ألقاب الفرعون «ابن رع» الذي يُظهر أن الملك يرتبط ارتباطاً وثيقاً كذلك بإله الشمس «رع»، ومن الناحية الروحية، فإن الدور الرئيسي للملك، هو الحفاظ على «ماعت»، التي يصعب ترجمتها ترجمة دقيقة، إلا أنها تشتمل على فكرة النظام مقابل الفوضى، وتعني: الحق، بشكل عام.

ودائماً ما كان هناك تأكيد شديد على أهمية الاتحاد بين القطرين، ذلك لضرورته في إدارة شئون الدولة بكفاءة، ودائماً ما كان هناك احترام للطبيعة الثنائية للقطر، وذلك بتعيين وزيرين، وأمينين للخزانة، بل وأكثر من ذلك، في بعض الأحيان، كانت هناك هيئتان كاملتان من موظفي الدولة، ولقد أثبتت هذه الاستراتيجية نجاحها؛ حيث ظلت مصر متحدة طوال معظم فترات تاريخها.



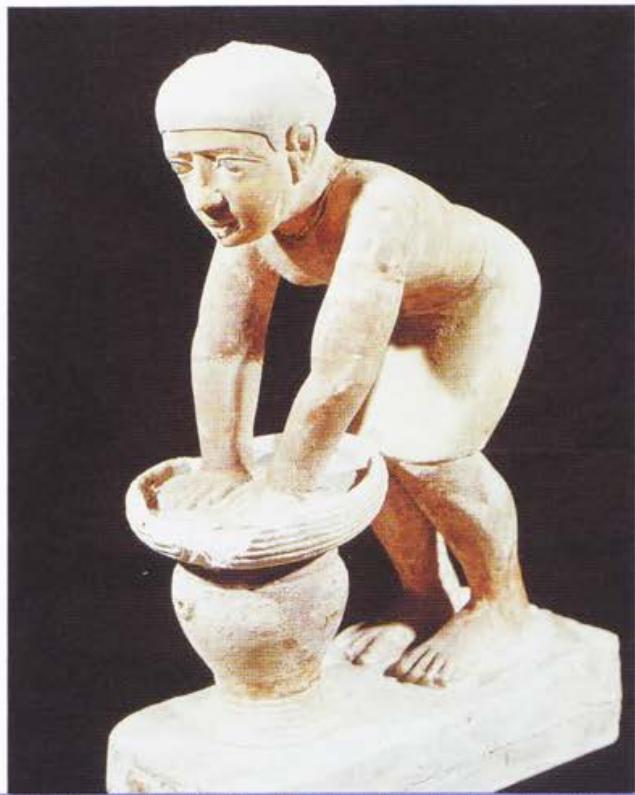
ثلاثة فصول

كانت السنة عند المصريين

هذه اللوحة الجدارية من إحدى المقابر
تصور، الفلاحين وهم يحصدون الحبوب.

تنقسم إلى ثلاثة فصول، يُطلق عليها: الفيضان (يونيو - سبتمبر)، والزراعة (سبتمبر - إبريل)، والمحصاد (إبريل - يونيو).

وكان فصل الفيضان يجيء عندما يزداد حجم النيل بسبب الأمطار الغزيرة التي تأتي من أقصى الجنوب في إفريقيا، وبينما كان منسوب مياه النيل يرتفع، كان يفيض على صفافه الممتدة عبر الوادي، ويغمر أراضي الريف المحاطة به، وكانت هذه المياه تحمل معها كذلك كميات ضخمة من الطمي والمواد العضوية، ومن ثم، كانت الأرض تُروى بالمياه، وتزداد خصوبتها استعداداً للعام التالي، وكانت



يُصور هذا التمثال المصنوع من الطين أحد الفلاحين وهو يعجن العجين.

الحاصليل تُزرع بمجرد انحسار المياه في فصل الزراعة، وكانت هذه الزراعات تشتمل على حبوب مثل الشعير، والقمح الريعي، والقمح الشتوي، وكانت الحبوب تُستخدم في صناعة الخبز، وبعض المشروبات، أما الخضراوات فكانت تشتمل على الخس، والخيار، والبصل والكرات، والفول، والشمام، والبطيخ، ونباتات الخروع لإنتاج الزيوت التي كانت تُستخدم في أغراض الطهي، والعقاقير الطبية، وأدوات التجميل، والعطور، ووقود مصابيح الإنارة، وكذلك، كانت الأعشاب والتوابيل تُزرع، بما فيها الشبت والزعفران، كما كان يتم تربية النحل من أجل الحصول على العسل. أما الأشجار التي كانت تُزرع من أجل الحصول على ثمارها، فكانت تشتمل على نخيل التمر، وأشجار التين، والرمان، وكان العنب يُزرع في كُروم من أجل صناعة المشروبات، كما أن المصريين كانوا يستمتعون بزراعة

البساتين، فزرعوا الأشجار، وأنواع الزهور التي امتلأت بها حدائق المنازل، وثمة نبات آخر كان شائع الانتشار، وهو الكتان الذي كانت تُصنع منه الأقمشة الرئيسية لصناعة الملابس، إلى جانب الصوف وجلود الخراف والماعز. وكانت هذه المحاصيل تُزرع على نطاق واسع، كما هو الحال بالنسبة لتربية الماشية، فضلاً عن أنواع مختلفة من الأسماك التي كان يتم اصطيادها من النيل، وكذلك الطيور التي كانت موجودة في المنطقة، ولا سيما البط. وهذا يوضح لنا أن المصريين كانوا يحظون بنظام غذائي ثري ومتتنوع.

نظام المقايسة

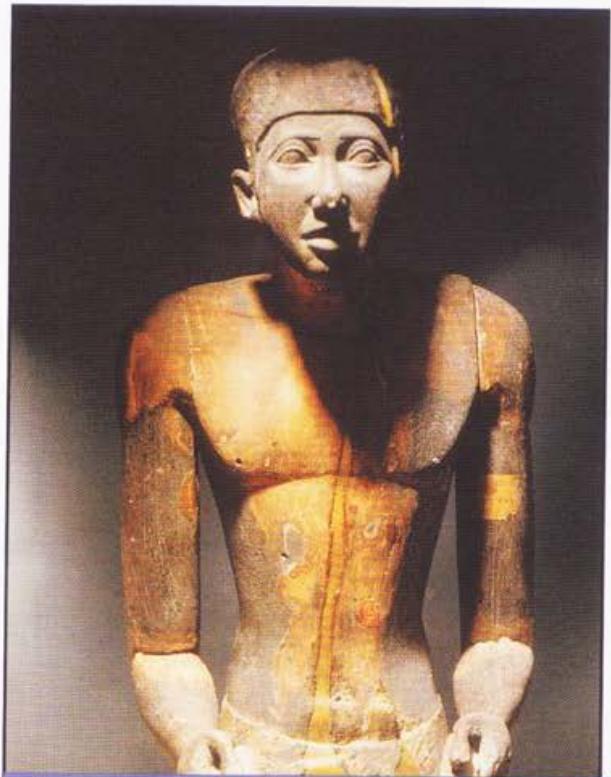
لم يستخدم المصريون النقود، إلا أنهم - عوضاً عن ذلك - كانوا يستخدمون نظاماً اتسم بالكافأة، وكان يتم بمقتضاه تبادل السلع وتقديم الهدايا، ويُعرف هذا النظام بالمقايسة، ومن الصعب علينا أن نتصور مدى جدواً لهذا النظام، حيث إننا قد اعتدنا في عصرنا هذا على أن يكون في حوزتنا إما نقود حقيقية متمثلة في عملات معدنية أو ورقية، أو نقود عينية ممثلة في الشيكولات أو البطاقات الائتمانية، وكما هو الحال بالنسبة لنا، فقد كان للمصريين قيمٌ وتقديرات مختلفة لأشياء مختلفة، فقد كانوا يعتقدون - على سبيل المثال - أن

البطة أكثر قيمةً من رغيف الخبز، أو أن قطعة من النحاس هي أكثر قيمةً من قطعة أخرى من الخشب في مثل حجمها، وكان ينبغي على المصريين القدماء أن يحتفظوا في أذهانهم بالقيم الحقيقية للأشياء عند شرائهم أو بيعهم إياها، فإذا ما قام أحدهم بعمل مدة يوم في إحدى المزارع، فربما يحصل على أجره في شكل ثلاثة أرغفة من الخبز، وست من البيض، وزوج من النعال، وهي في مجموعها تمثل أجره لهذا اليوم، وفي اليوم التالي قد يكون أجره في صورة سلع أخرى، ربما عشرة أرغفة من الخبز، أو إوزة، وهي كانت بمثابة سلع غالية الثمن، وإذا ما أراد في اليوم التالي، الذهاب للتسوق، وشراء رداء لابنته، فحينئذ قد يدفع لصاحب الحانوت أرغفة الخبز الخمسة المتبقية، التي لم تتناولها عائلته، أو ربما خستين من تلك التي قامت زوجته بزراعتها في حديقتهم.

إن الأشياء التي يقدمها الناس لبعضهم البعض ليست دائمًا أشياء مادية، ففي بعض الأحيان، يمكن للناس أن يشتروا أو يبيعوا هذه الأشياء عن طريق عرضهم القيام بعملٍ ما، أو تقديم خدمات، فعلى سبيل المثال، الكتبة، الذين كان في وسعهم أن يقرأوا أو يكتبوا، لهم أهمية قصوى ومكانة رفيعة، ذلك لأن معظم الناس لم يكونوا، يستطيعون القراءة أو الكتابة، ومن ثم، لا يضطر الكاتب لزراعة ما

يحصل منه على طعامه، أو صناعة ملابسه بنفسه، لأن الناس يدفعون له أجره بواسطة هذه الأشياء، مقابل الخدمات التي أداها لهم، مثل كتابة رسالة لقريب يقطن مدينة أخرى، وهذا القريب بدوره، كان ينبغي عليه أن يدفع لكاتبٍ آخر في مدینته كى يقرأ له هذه الرسالة، وقد نجح هذا النظام من المعايضة بين مختلف طوائف المجتمع المصري،

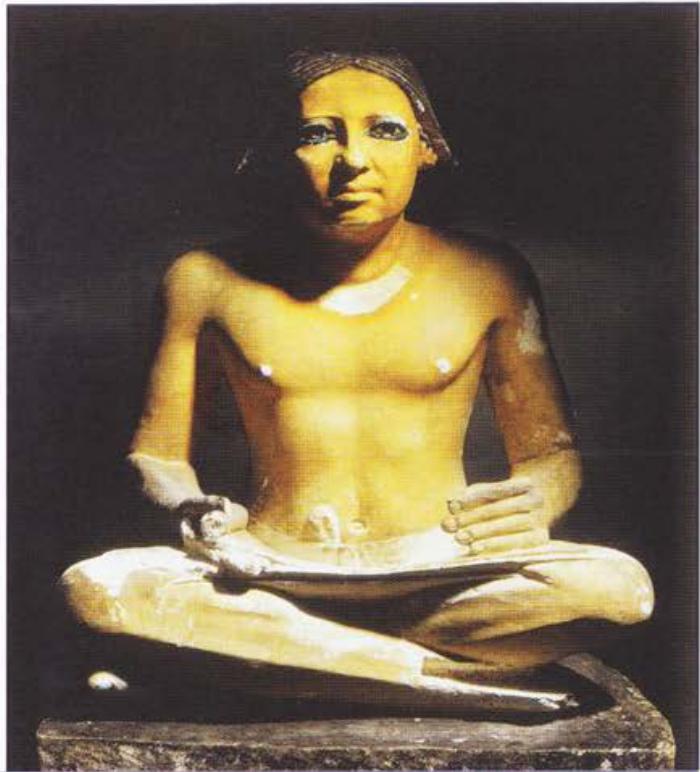
ومن ثم، فقد كان الجميع، من الفلاحين والعمال إلى الفراعون ومهندسيه، ورجال الدولة، يتقاضون رواتبهم بهذه الطريقة.



تمثال خشبي لأحد موظفى الدولة القديمة.

تاريخ مصر

يقسم الدارسون تاريخ مصر إلى عصور مختلفة، كى يسهلوا دراسته، وأول من قام بهذا، هو كاهن مصرى يُدعى «مانيتون» هو الذى كتب تاريخ مصر باللغة اليونانية للفرعون «بطليموس الأول» حوالي سنة 300ق.م، وقد قام «مانيتون» بتقسيم حكام مصر إلى حوالي ثلاثة



تمثال ملون من الحجر الجيري لكاتب، يجلس القرفصاء، وهو يمسك بلفافة من البردي.

مجموعة مختلفة، أطلق عليها أسرات، وعادة ما تقسم هذه التقسيمات على عائلات حاكمة مختلفة، وتم تقسيم تاريخ مصر أيضاً، إلى حقبات رئيسية، وأهمها: الدولة القديمة (2600-2150ق.م تقريباً)، والدولة الوسطى (2000-1600ق.م تقريباً)، والدولة الحديثة (1550-1090ق.م تقريباً).

وعلى الرغم من أن المصريين أنفسهم لم يكتبوا في الحقيقة كتبًا في التاريخ حتى فترة متأخرة - في العصر الهليني عندما كان يحكمهم اليونانيون، فإن هناك طرقاً أخرى عديدة، يمكننا أن نكتشف من خلالها، ما كان يحدث، باستخدام اللوحات، والمصادر المدونة، والاكتشافات الأثرية، ونحن نعلم الكثير عن أكثر شرائح المجتمع ثراءً، وهم الذين كانوا يمثلون الصفو، لأنهم كانوا هم فقط الذين يستطيعون زخرفة بيوتهم ومقابرهم، وهم الوحيدون، بخلاف الكتبة، الذين كان في وسعهم القراءة والكتابة، وهناك بعض

المعلومات المعروفة عن الـ99% الباقية من السكان، وهي تأتينا بصفة رئيسية، من أعمال الحفر والتنقيب لقراهم المزدحمة، والمكتظة ببيوتهم الصغيرة وجباناتهم.

الأدلة

أحياناً كان يُزخرف الفراعنة معبدهم بقوائم من أسماء الملوك السابقين، وهذه الزخارف تُعرف باسم «أثبات الملوك»، ومن ثم يوجد العديد من هذه الزخارف، ويمكن أن نجد واحدة من أكثر هذه الأثبات شمولاً في معبد الفرعون «سيتي الأول»، ويرجع إلى الأسرة التاسعة عشرة (1294-1279ق.م) بأبيدوس، ويضم أسماء تسعة وسبعين ملكاً يرجع تاريخهم إلى الأسرة الأولى، كما يضم ثبت آخر، مكتوب في معبد الكرنك لإبان الأسرة الثامنة عشرة، أسماء اثنين وستين ملكاً ما بين الأسرتين الأولى والثامنة عشرة، كما تم العثور على قائمة أخرى في مقبرة أحد كتبة الأسرة التاسعة عشرة بسقارة، ويدعى «تنري»، وهي تضم أسماء سبعة وخمسين حاكماً بين الأسرتين الأولى والتاسعة عشرة، وأيضاً، تم العثور في القرن التاسع عشر، على إحدى البرديات المكتوبة باللغة الهيراطيقية أحد أشكال الكتابة التي تسم ببساطتها عن اللغة الهiero-غليفية وهي تُعرف الآن

ببردية تورينو، وتضم في أصلها أسماء ما يربو على ثلاثة وأربعين حاكماً. وكانت المعابد، ولاسيما تلك التي ترجع إلى الدولة الحديثة، مزخرفة بلوحات وأوصاف مدونة للفراعنة الذين يُلحقون الهزيمة بأعداء مصر، وعلى الرغم من أنها كان المقصود بها التأكيد على الدور القيادي للملك، وإظهاره بأنه كان يحافظ على «ماعت»، فإنها كانت يمكن أن تُستخدم كذلك أيضاً لتبني ما كان يحدث في فترة حكم كل فرعون منهم. وتمّ زخرفة مقابر نبلاء الدولة القديمة بالعديد من المشاهد المختلفة التي تصف الحياة اليومية، وأحياناً كانت هذه المشاهد تشتمل على السيرة الذاتية لصاحب المقبرة، فضلاً عن بعض الرسوم التوضيحية الخاصة بإعداد صاحب المقبرة لتحنيطه ودفنه، وكثيراً ما كانت تشتمل هذه المشاهد على صور أفراد الأسرة وأسمائهم، فضلاً عن وظائفهم.

وقد أظهرت لنا أعمال الحفر والتنقيب في المعابد، الكيفية التي كانت تتم بها الممارسات الدينية في مصر، والأشياء التي كان يقوم بها الكهنة، بينما قدمت لنا أعمال الحفر والتنقيب في القصور والمدن، الكثير من المعلومات عن الصورة التي كانت عليها بيوت الناس وحدهائهم، وقطع الأثاث التي كانت متوفرة لديهم، وما كانوا يأكلونه، وأما الحفائر والتنقيب في الجبانات، فقد أظهرت لنا ما كان يعتقد

الناس بأهمية اصطحابه معهم إلى الحياة الأخرى، فضلاً عن تزويدنا بالكثير من المعلومات الخاصة بمارسات طقوس الدفن.

سنفرو

تولى الملك «سنفرو» حكم مصر إبان الدولة القديمة، وينظر المصريون، إلى هذا العصر بوصفه العصر الذهبي للحضارة المصرية، حيث تطورت فيه الفنون، التي كانت تشمل اللغة، والعمارة، والنحت، والتصوير، إلى درجة رفيعة جدًا، كما أنه كان أيضًا عصرًا تولى فيه قيادة البلد حكام أقوياء، حافظوا على استقرار السلام، وانتشار الرخاء بين السكان، كما قام هؤلاء الفراعنة الأقوياء ببناء العديد من الأهرامات عند حافة الصحراء، في المنطقة التي تقع بين وادي النيل والدلتا. إنه ذلك العصر الذي نشأت فيه العلاقات التجارية مع البلاد الأخرى في إفريقيا والشرق الأوسط، وتمّ فيه استيراد الكثير من السلع والبضائع الفاخرة التي لم يكن للمصريين عهد بها.

ويُعد «سنفرو» أول فرعون الأسرة الرابعة، وقد تولى الحكم لمدة أربعة وعشرين عامًا ما بين السنتين 2500 و2476ق.م. تقريرًا، وقد قام ببناء ثلاثة أهرامات مختلفة إبان فترة حياته، هرمين في دهشور،

وأكمل الثالث في ميدوم، وهو أبو «خوفو»، الذي قام ببناء الهرم الأكبر الشهير بالجيزة. وقد قام بجلب الأخشاب من لبنان، والفيروز من صحراء سيناء، وخاص حملات ناجحة ضد النوبين في وسط إفريقيا، وكذلك ضد رجال القبائل الليبيين في الصحراء الغربية، وهو يُذكر في الكتابات المصرية على أنه الحاكم المحسن المحبوب.



أبو الهول العظيم (إلى اليمين) والهرم
الأكبر خوفو بالجيزة.

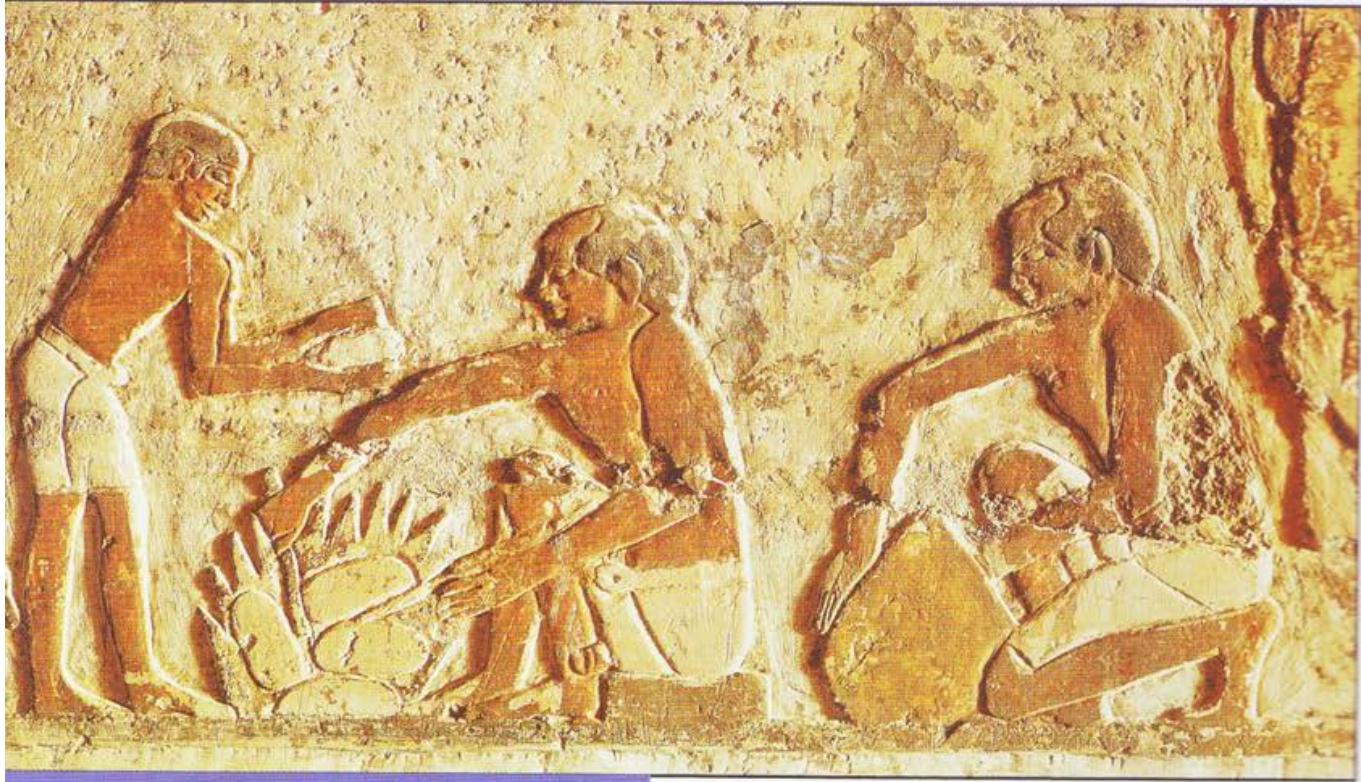
نشأة سنفرو

ولد «سنفرو»، وترعرع في القصر الملكي بالعاصمة منف، بالقرب من القاهرة في الوقت الحاضر، ولا تتوافر لدينا أدلة تتعلق بهذا القصر، غير أن المقارنة مع بعض المصادر الأخرى تشير إلى أنه كان بناءً فسيحًا، يتسم بالفخامة، وكانت جدرانه مبنية من الطوب اللبن، وأما نوافذه، فقد تم تصميمها على أن تكون أسفل السقف مباشرةً حتى تسمح بدخول الضوء، ونسائم الهواء العليل، وقلما كان يتتساقط المطر على منف، ومن ثم، كانت هناك أيضًا أماكن للمعيشة فوق السطح، من المرجح أنها كانت تظللها مظلات مصنوعة من الكتان والخسir.

وكانت الأراضي الفسيحة التي يضمها القصر، تشتمل بين جنباتها على المباني الرئيسية، التي كانت تحتوي على أجنحة عديدة من الحجرات، بما فيها من غرفات للنوم، وحمامات، وقاعات للولائم والاحتفالات، وقاعات لاستقبال الضيوف، وبعض



تمثال منحوت للفرعون سنفرو،
الذى تولى الحكم من سنة 2500
إلى 2476 ق.م.



نقش حجري يُظهر الطهاة وهم يقومون بإعداد الخبز وخبزه.

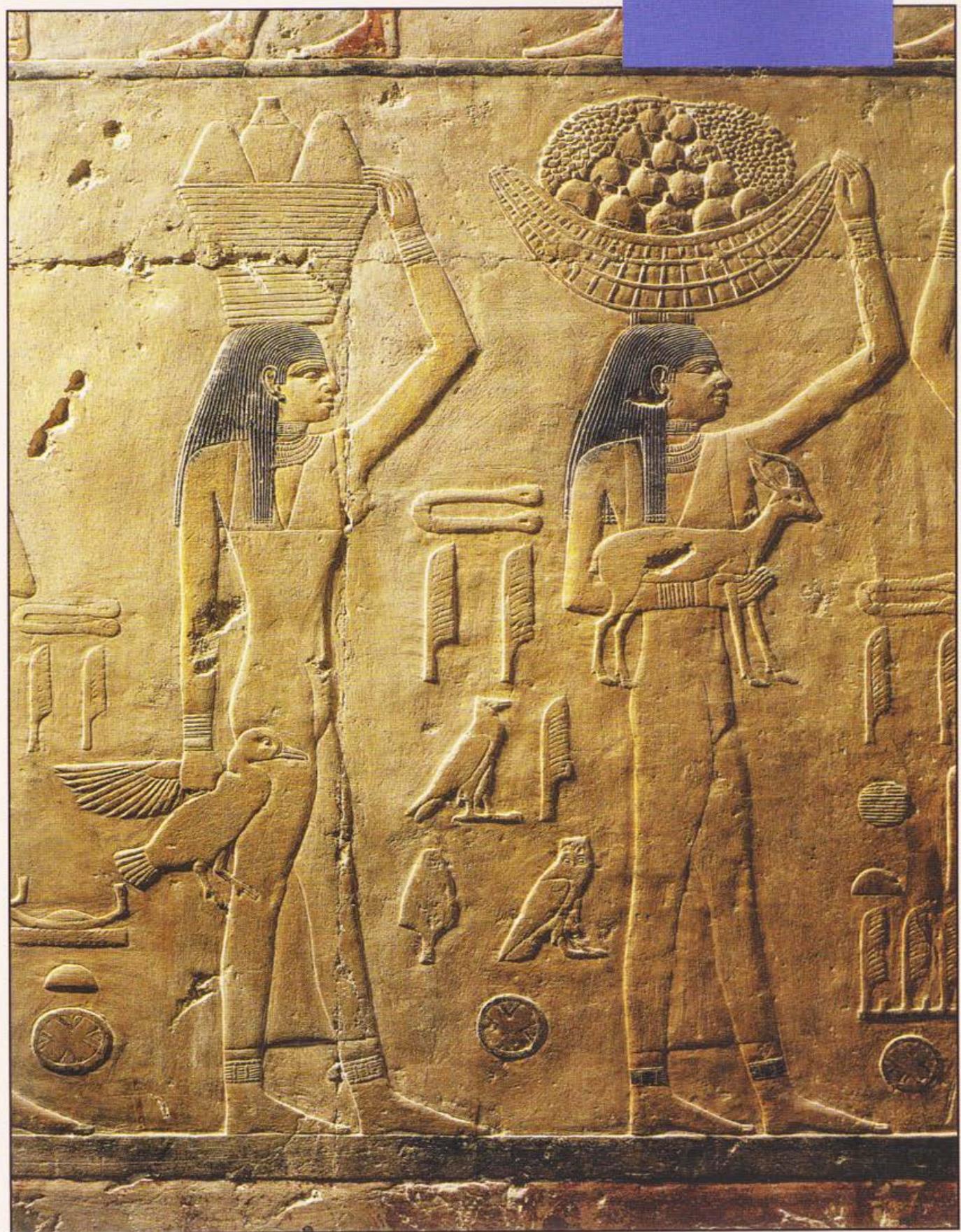
هذه القاعات كانت مكشوفة لا سقف

لها، وربما كانت محاطة من جوانبها

بطرق للتمشية، أو أروقة مسقوفة ذات أعمدة، وكانت جدران القصر وأرضياته مزданة بصور لنباتات، وزهور، وأشكال هندسية بألوان زاهية براقة، وكانت هناك برك من المياه الضحلة، تحتوى على النيلوفر (النور أو اللوتس)، وأنواع من الأسماك، كما كانت هناك حدائق تغص بالأشجار والزهور.

كما يضم القصر كذلك بين جنباته بساتين للخضروات، ومطابخ، ومخازن مليئة بالأطعمة، فضلاً عن مخبز لصناعة الخبز والفطائر، ومصنع لصناعة المشروبات التي كانت شائعة في ذلك العصر. ويُرجح كذلك أنه كانت هناك منطقة بها مَجْزَر، حيث يتم فيه ذبح الحيوانات التي كانت تأتي إما من المزارع التابعة للقصر، أو من

نحت بارز يُظهر النساء
وهن يحملن الطعام
فوق رؤوسهن.



الريف المحيط به، وتقطيعها لإعدادها للطهي، وربما كان هناك أيضاً ورشة لصناعة الفخار لعمل جميع الأواني التي كانت تستخدم في إعداد الطعام، وطهيه، وتناوله، فضلاً عن توفير القناديل للإضاءة، والجرار الكبيرة لحفظ المياه، وبعض الأدوات المنزلية الأخرى. ربما كان هناك مكان لتصنيع المعادن، يتم فيه تصنيع وإصلاح الأدوات النحاسية التي تُستعمل في القصر، كما كان هناك أيضاً مغسلة، ومكان لغزل الصوف والكتان ونسجهما لصناعة الملابس.

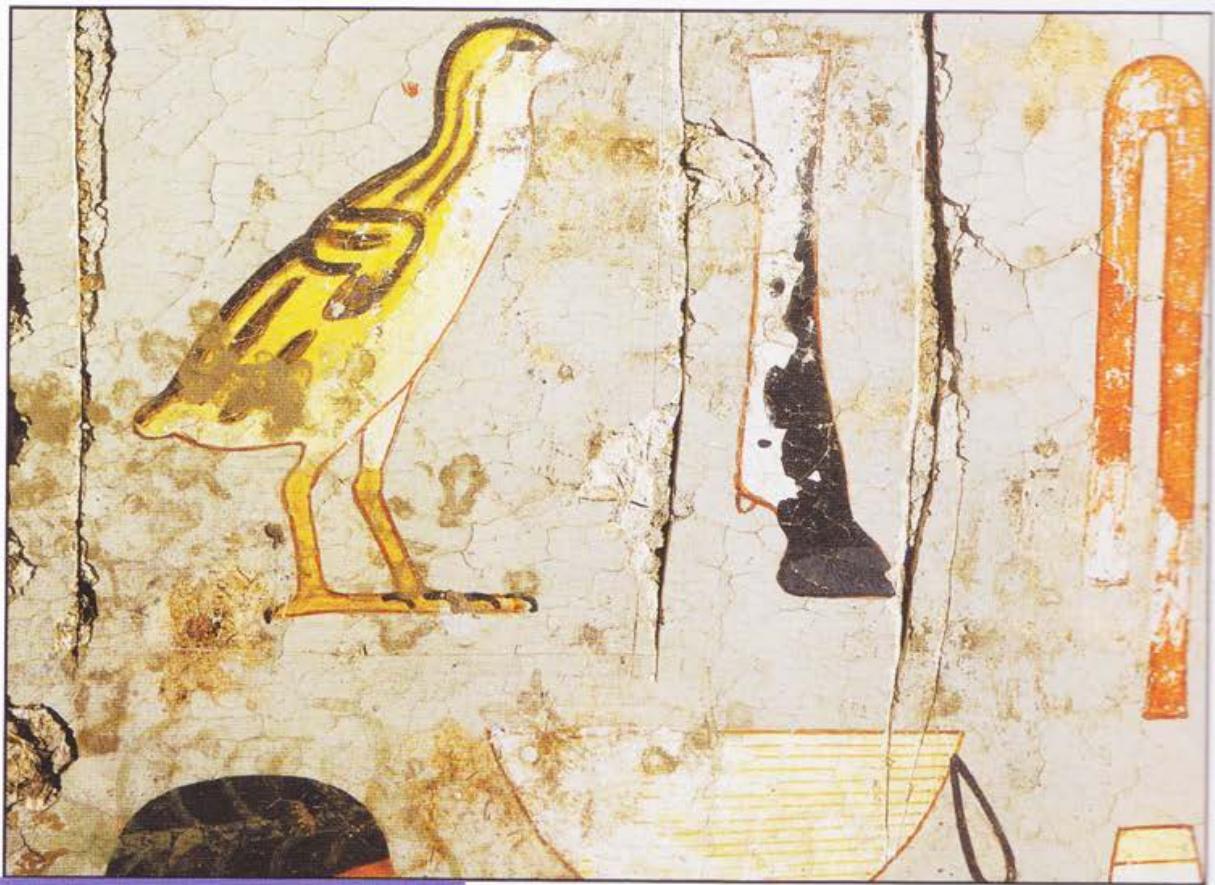
وكان الخدم يقومون بجميع الأعمال كالعناية بالأطفال، وإعداد الطعام، والطهي، والنظافة، غير أنه في بعض الأحيان، كانت نساء الأسرة المالكة تشاركن في صناعة الأقمشة وحياكتها، حيث كان يُنظر إلى أشغال الإبرة على أنها مهمة منوطه بالسيدات.

فترة الدراسة

هناك أدلة من العصور اللاحقة، تفترض أن القصر كان داراً لجميع نساء وأطفال الأسرة المالكة، بينما كان للفرعون عدد من البيوت التي كان يستخدمها أثناء سفره في جميع أرجاء القطر، ولقد نما «سنفرو» وترعرع في كنف أسرة كبيرة ممتدة، مع الملكة «مر- عنخ»، فضلاً عن زوجات الفرعون الآخريات، وإنوته وأخواته، وربما أيضاً،

عدد من العمات والخلالات وأولادهن، ولقد ذهب إلى المدرسة مع الصبية الآخرين الموجودين داخل أروقة القصر، وكان يُطلق عليها: دار التعليم، وهناك كان يتلقى دروساً في الرسم، والتصوير، والرياضيات، والقراءة، والكتابة، ولا توجد أدلة على وجود معلمين محترفين، تلقوا تدريبات خاصة ل القيام بهذا العمل، إبان ذلك العصر، ويعتقد أن الأعمام من الأسرة المالكة، وغيرهم من الأقارب الذكور، هم الذين كانوا يتولون القيام بالتعليم في هذه المدارس الملحة بالقصر، وكانت الدراسة تبدأ في الصباح، كما هو الحال في وقتنا الحاضر، وكثيراً ما كانت الدروس تُلقى في الهواء الطلق عندما يكون الطقس ملائماً، وكان الصبية يجلسون القرفصاء في صفوفٍ على الأرض.

وعلى الرغم من أن المصريين قاموا باختراع نوعٍ راقٍ جدًا من الورق، أطلقوا عليه البردي، وهو مصنوع من نبات البردي، إلا أنه كان باهظ التكلفة في إنتاجه، ومن ثم، كان التلميذ يتدرّبون على الكتابة باستخدام ألواح خشبية مغطاة بطلاء أبيض، فضلاً عن قطعٍ صغيرةٍ مسطوّيةٍ من الحجارة، والشّقَفَ (الفَخَّار). ولقد تعلم «سنفرو» كلاً من الكتابة الهيراطيقية والهieroغليفية، وكان الأولاد يتّعلّمون الكتابة عن طريق نسخ العبارة والتدريب عليها، والهيراطيقية تضارع الكتابة اليدوية في وقتنا الحاضر، ودائماً ما كانت تُكتب من اليسار



كتابة هيروغليفية على جدار
إحدى المقابر.

إلى اليمين، وأما الكتابة الهيروغليفية،
فكانت تتكون من سلسلة من الرموز

والصور، وكانت تُستخدم بصفة رئيسية، في زخرفة المباني والنصب
الذكارية، وكان يتم استعمال ما يقرب من ألف علامة إبان الدولة
القديمة، وكانت الهيروغليفية تُكتب من اليمين إلى اليسار، ومن اليسار
إلى اليمين، أو من أعلى إلى أسفل، وكانت هذه العلامات والرموز
تُكتبُ بدون استخدام علامات الترقيم أو مسافات بين الكلمات، كما
أنه لم تكن هناك حروف علة، وكان بعض العلامات يمثل الأحرف
الساكنة، وبعضها يُمثل أصواتاً، وبعضها الآخر يُمثل أفكاراً، وكان
المصريون مُغرمين، كذلك، بالتورية واللعب بالكلمات، ومن ثم، فإن
العديد من العلامات كان لها أكثر من معنى، ولم يكن في وسع معظم

المصريين القدماء قراءة الكتابة الهيروغليفية، إلا أن «سنفرو» قد تعلم على الأقل أساسيات اللغة.

كما تعلم أيضًا اصطياد الحيوانات البرية في الصحراء، وكيفية صيد الأسماك بالرمح من قارب صغير بالنيل، وقد كان السفر في ذلك العصر، غالباً ما يعتمد على مياه النيل أكثر منه على الطرق البرية، ومن ثم، فقد تم إنشاء قناة لربط النيل بالقصر، وكان «سنفرو» يُبحر في زواق مصنوعة من الخشب أو البردي في هذه القناة، كما أنه كان يُشارك في اللعب مع أصدقائه في مباريات مثل، شد الجبل والمصارعة بالأذرع، وقد تم العثور على كرات مصنوعة من الجلد؛ مما يُظهر أن الأولاد كانوا يمارسون أنواعًا مختلفة من ألعاب المراوغة، كما هنالك أيضًا، نماذج لمجموعات من الأوتاد الخشبية، كالمستخدمة في لعبة البولنج الحديثة، يرجع تاريخها إلى هذا العصر، وكان لدى «سنفرو» مجموعة من الألعاب الخشبية المتنوعة، فضلاً عن كلب صيد مستأنس.

ويُرجح أن رداء «سنفرو» في الصيف كان عبارة عن «كِلتية» أي تنورة قصيرة تصل إلى الركبة، وكان يقوم بربطها حول خصره، ربما كان يرتدي مئزرًا مثلث الشكل كلباس تحتى، يقوم بربطه هو الآخر، أما في فصل الشتاء، فيُرجح أنه كان يرتدي - فضلاً عن ذلك - قميصاً من الكتان، وربما ثوبًا من الصوف أو الجلد، وكان الصندل

الذى ينتعله، مصنوعاً من نبات البردى المجدول، وكان شعره طويلاً إلى حدٍ ما، ومن ثم، كان يضمّه في صورة ضفيرة، على أحد جانبي الرأس، ويُرجح أنه عندما بلغ الثانية عشرة من عمره، تم قص هذه الخصلة الجانبية من شعره، وهذا العمل يدل على أنه قد شبَّ عن الطوق، ولم يعد طفلاً صغيراً.

ومن غير المعلوم عدد المرات التي رأى فيها «سنفرو» أباه، أو مدى الاستعدادات التي قدمت له كى يُصبح فرعوناً، إلا أنه قد أنفق بضع سنوات من سنِّ مراهقته، إما ملتصقاً بكهنة المعبد بقصد موافقة دراساته الأكاديمية والدينية، أو أنه أمضاها في الجيش لتعلم مهارات القتال، وكيفية قيادة الرجال.

التدرِّب العسكري

إبان الدولة القديمة، لم تكن هناك حاجة إلى وجود جيش نظامي دائم في مصر، فقد كان لدى الحُكام المحليين والموظفين الرسميين، جيوش صغيرة، أو فرق من الجنود، مهمتها الحفاظ على النظام، وكان هؤلاء الجنود يعملون أيضاً كقوات شرطة، كما كانوا يقومون بحراسة كبار الموظفين وأسرهم، وهناك أيضاً أدلة على أنهم كانوا يجوبون الصحراء المحيطة بكل مدينة، في دوريات لحماية السكان



عازف خشبة لفرقة من رماة
القوس النيبتيين، فكثيراً ما كان
يستعين قدماء المصريين بحمود
من النوبة الجنوبية (السودان
الآن) لعزف حفلاتهم.

من الغارات التي كان يشنها بدو الصحراء، وكان لدى الملك وقصره كذلك، فرقة من الحرس الخاص، فضلاً عن وجود فرقة خاصة من الموظفين الرسميين الذين كانت تُوكل إليهم مهمة حراسة نساء الملك من حريم القصر، كما كانت هناك أيضاً فرقة من المسؤولين الذين كانت مهمتهم هي إلقاء القبض على هؤلاء الذين اقترفوا بعض الجرائم -مثل التهرب من دفع الضرائب- ومعاقبتهم، كما كان الحُكام المحليون يقومون بالإستعانة بجنود من النوبين، وكان هؤلاء الرجال، المعروفون بـالمليجا، مشهورين بقاماتهم الفارعة، وبنياتهم القوى، وكثيراً ما كانوا يستخدمون في استطلاع أنباء العدو ومراقبته، وكرامة لـالقوس، وكذلك كفرق مشاة خفيفة.

تلقي «سنفرو» تدريبه مع حرس القصر، وتعلم كيفية استعمال أنواع مختلفة من الأسلحة، كان من بينها الدبُّوس، وفأس الحرب، والقوس والسهم، والرمح، وعصا الرماية، والدبُّوس عبارة عن سلاح بسيط مكون من رأس حجري على شكل دُبٌّ، مثبت على قضيب خشبي مُستدق الطرف، إلا أنه مع ذلك سلاح له فاعليته، وهناك العديد من الصور للمصريين وهم يضربون أعداءهم على رؤوسهم بهذه العصا الغليظة.

أما فأس «سنفرو»، فقد كان ذا رأس نحاسية شبه مستديرة، وقد تم

ربطها بقبض خشبي في المعدن عن طريق ثقوب ، وكان يُستعمل أيضاً في المعارك أثناء الاشتباك، ورماحه كانت ذات أسنَة حادة، مصنوعة من النحاس أو الحجر الصوان (وهو من الحجارة الحادة، شديدة الصلابة)، ومثبتة على هراوات خشبية، وهي مصممة لإلقاءها على العدو، وكانت قوسه مصنوعة من قطعة خشبية واحدة مقوسة من كلا الطرفين، وقد شُدَّ عليها وتر من أمعاء الحيوان، أما سهامه، فكانت مصنوعة من نبات الحلفاء، ولها أسنَة من حجر الصوان أو الخشب الصلب، ومثبتة عليها في الطرف الآخر ثلاثة ريشات، وأما عصا الرماية، فقد كانت معقوفة وكانت تُستخدم بصفةٍ رئيسية في صيد الطيور.

وإبان الدولة القديمة، لم يرتد الجنود الدروع، فقد كانت الحماية الوحيدة المتوفرة لـ«سنفرو»، هي تُرس كبير مستطيل الشكل، مصنوع من جلد البقر المشدود على إطار خشبي، وكان لهذا التُرس مقابض منحوتة في الإطار، وسيور من الجلد حتى يتسعى تعليقه على كتفيه، غير أنه كان في مأمن تام؛ إذ كان يتلقى تدريبه مع القوات التابعة للقصر، وقد كانوا جميعاً على حذر تام لئلا يصيروا أحداً من أفراد الأسرة المالكة.

سنفرو ملكاً

بعد أن ظل الملك «حونى» في سدة الحكم لمدة أربعة وعشرين عاماً، وافته المنية سنة 2500ق.م.، وفي الحقيقة، لا نعرف سوى القليل جداً عن «حونى»، إلا أن كلاماً من بردية «تورينو» وثبت الملوك بسقارة يشيران إليه على أنه آخر ملوك الأسرة الثالثة، كما أنها نجد اسمه منقوشاً على قطعة من الجرانيت الأحمر، تم العثور عليها في «فيلة» (بالقرب من أسوان)، وهي تذكر أنه قام ببناء أحد الحصون هناك على الحدود الجنوبية لمصر، غير أنه لم يتم التعرف بصورة قاطعة على مكان مقبرته، ولكن يرجح أنه تم دفنه إما في ميدوم بإقليم الفيوم، أو في سقارة بالقرب من هرم «زوسر» المدرج.

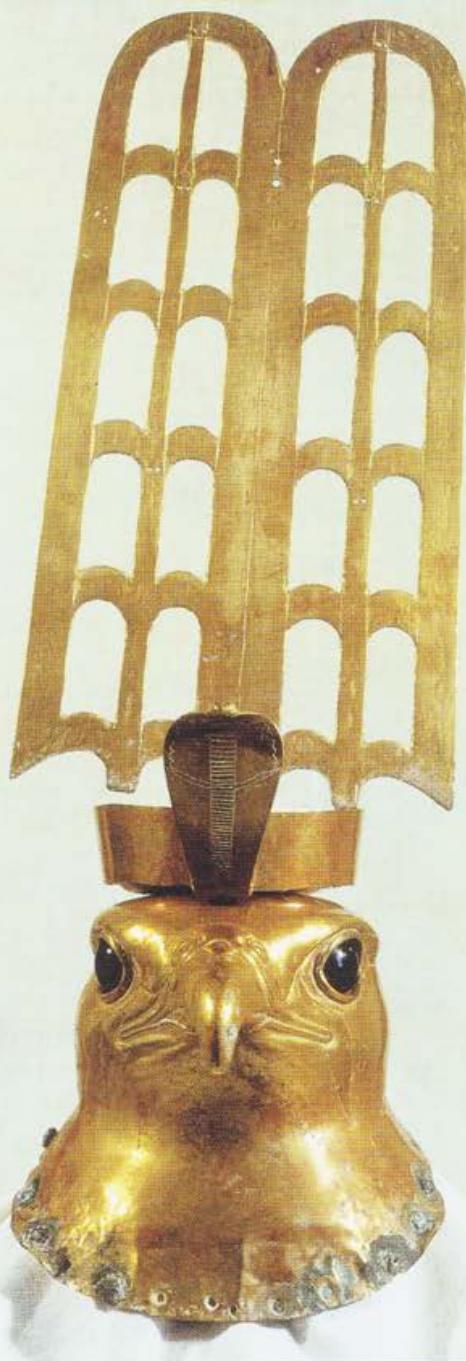
الأسماء الملكية

صار «سنفرو» ملكاً عقب وفاة الملك «حونى»، ويُعتقد أنه قد اعتلى عرش مصر إما في أواخر سنين مراهقته، أو أواخر العشرينيات من عمره، ومن ثم، فإن أحد الجوانب المهمة المرتبطة بتنويعه هي اختيار أسمائه الملكية.

وكسائر المصريين الآخرين، فقد تلقى «سنفرو» اسمه الأول عند ولادته، غير أنه عندما أصبح ملكاً، أصبح في حاجة لأسماء جديدة له،

تاج يتخذ شكل رأس صقر من تمثال حورس الذي تم العثور عليه في معبد له في مدينة هيراكونبولييس - شمال ادفو.

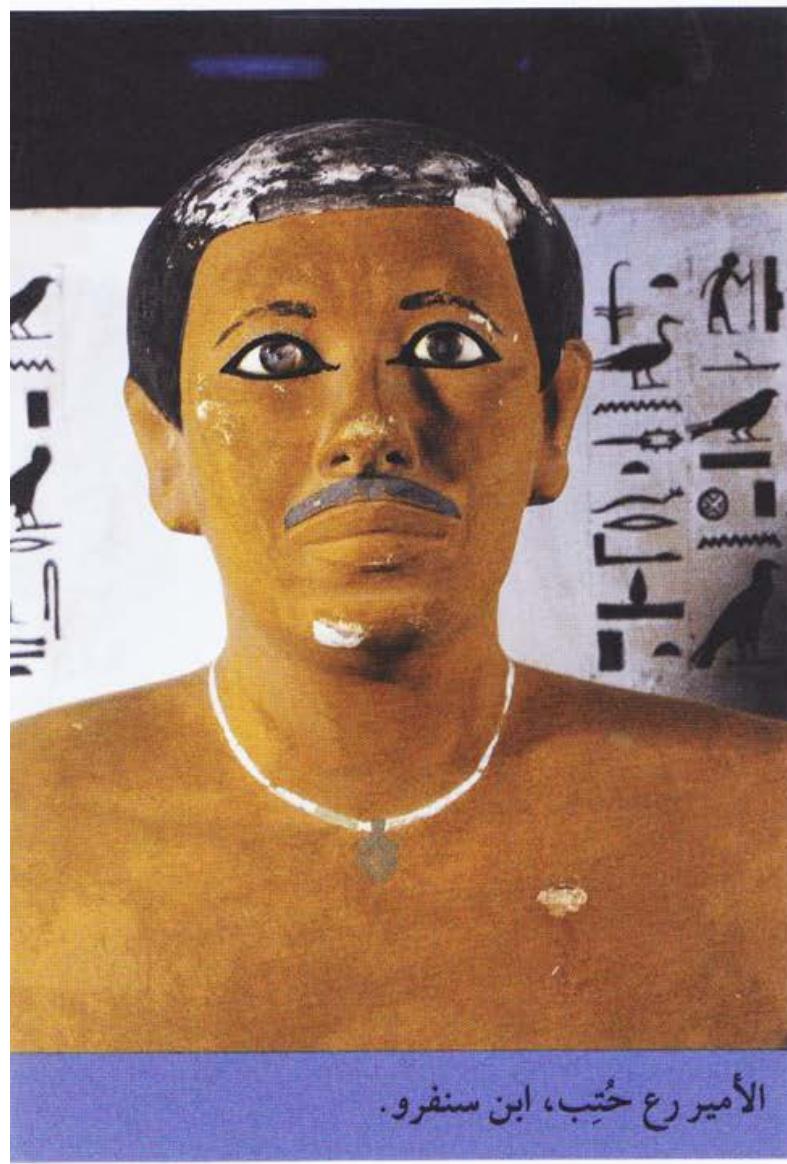
كى يعبر من خلالها عن هويته كملك، ذلك أن هذه الأسماء الجديدة تمنحه تميزاً عن بقية البشر العاديين، ومن ناحية أخرى، فهى بمثابة انعكاس دقيق لتيجانه وملابسها الرسمية، حيث إنها ترمز إلى مكانته الرفيعة وسلطانه الملكي، وهذه الأسماء كان يصحبها ألقاب



ملكية خاصة، وهى: «حورس ذو السيدتين»، و«حورس الذهب»، و«ملك الوجهين القبلى والبحرى»، و«ابن رع».

لقب «حورس» يصف الملك على أنه تجسيد لحورس، الإله الصقر، الذى كان إله السماء، وكذلك تجسيد للملك الإلهى، ومن ثم، فقد كان ملوك مصر معروفين بأنهم يُمثلون «حورس» حيًّا، أما اللقب الثاني، «ذو السيدتين»، واللتين تمثلهما «وازيت»، الإلهة الكobra لمدينة بَتو بالدلتا (تل الفراعين - كفر الشيخ)، و«نختت»، الإلهة الصقر لمدينة الكاب، بالقرب من الأقصر، حيث كانت هاتان المدينتان مركزين ملكيين مهمين منذ أواخر عصر ما قبل الأسرات فصاعداً، ويؤكِّد هذا اللقب على الطبيعة الثنائية لمصر، وللقب الثالث، «حورس الذهب»، يُظهر كذلك الطبيعة الإلهية للملك، وذلك عن طريق ربط اسمه بالذهب، الذي هو أصفر مثل الشمس، وأبدى مثل أجساد الآلهة، ومرة أخرى، يُظهر اللقب الرابع الطبيعة الثنائية لمصر؛ حيث يمثلها رمزان هما، البردى (الوجه القبلى) والنحله (الوجه البحرى)، وأما اللقب الخامس، «ابن رع»، فهو يُظهر الأصل الإلهى المباشر للملك بصفته ابنًا لإله الشمس.

وفي عصور لاحقة، كثيراً ما كانت تعكس هوية الملك الخاصة واهتماماته في الأسماء التي كان ينتقيها الحاكم الجديد لنفسه، فلقد



اختار «سنفرو» لقب «رب ماعت» عوضاً عن اسميه «حورس»، و «ذو السيدتين»، ولا نعلم إذا ما كان قد احتفظ باسمى «حورس الذهب»، أو «ملك الوجهين القبلى والبحري»، ومن الجائز أنه استخدم هذين اللقبين فى حد ذاتهما، غير أن أكثر هذه الأسماء التصاقاً به هما «ابن رع»، و«سنفرو»، الاسم الذى ظل معروفاً به.

الزيجات الملكية

كانت أهم زوجات «سنفرو»، والتى تزوجها قبل اعتلاءه العرش، أميرة تدعى «حب حرس»، كما كان لـ«سنفرو» زوجات آخرىات، بعضهن كن بنات لنبلاء مصريين، ومن المعروف أنه كان لديه على الأقل ثلاثة أبناء، هم: «خوفو»، و«نفر ماعت»، و«رع حتب»، وكذلك

نحت باز ملون لرجال
وهم يعملون في مرفأ
مصري لبناء السفن.



العديد من البناء، من بينهن واحدة تدعى «ميريتيس». لم يكن لدى قدماء المصريين حفلات زفاف على النحو الذي نعرفه اليوم، وليس هناك أية أدلة على أنهم كانوا يقيمون مراسم زواج من أي نوع، فمن أغني الأغنياء إلى أفراد الفقراء، كان الزواج يتم ببساطة بين اثنين قررا أن يؤسسوا بيتهما ويعيشا معًا، وكثيراً ما كان الآباء هم الذين يقumen بالترتيب لهذا الزواج، ذلك أنهم كانوا يسعون إلى اختيار أفضل من يشارك أولادهم حياتهم، وكثيراً ما كان الأقارب، أولاد الأعمام والأحوال ونحوهم، يتزوجون من بعضهم البعض، حفاظاً على عائلاتهم داخل إطار الأسرة.



البعض، فإذا ما حدث ذلك، فإنه إذا يُرث المرأة أية ممتلكات جاءت بها عند زواجها، أو تُعرض عن ذلك بشكلٍ أو بآخر.

وتُظهر الأدلة المستقاة من الشعر، والرسوم التي توضح الحياة اليومية، أن المصريين كان لديهم اعتقاد بأن الزواج وإنجاب الأطفال هو المسالك الطبيعي للحياة، والسبيل لسعادة الناس، والمصريون العاديون كانوا عادةً لا يمارسون زواج الأقارب، وربما كان هذا الزواج شائعًا في الأسرات الملكية فقط؛ فهناك الكثير من الأدلة التي تُظهر أن الفراعنة كثيرون ما كانوا يتزوجون بأميرات الأسرة

فلا حُنون مصريون يسوقون
المالشية عبر مجرى مجرى.

يقومان بالتوقيع على عقود مكتوبة تقرر الكيفية التي يتم بها تقسيم الممتلكات، وما يمكن أن يحدث إذا ما قررا الانفصال عن بعضهما الخاصة، فكثيراً ما كان النساء ممتلكاتهن ولأنه غالباً ما كان للنساء ممتلكاتهن والملكية.

والزوجة الرئيسية للفرعون، التي كان يُطلق عليها: قرينة الملك العظيمة، كثيراً ما كانت تلعب دوراً مهماً في العديد من الاحتفالات

الفلحون وهم يكبسون
أكواخ العين.

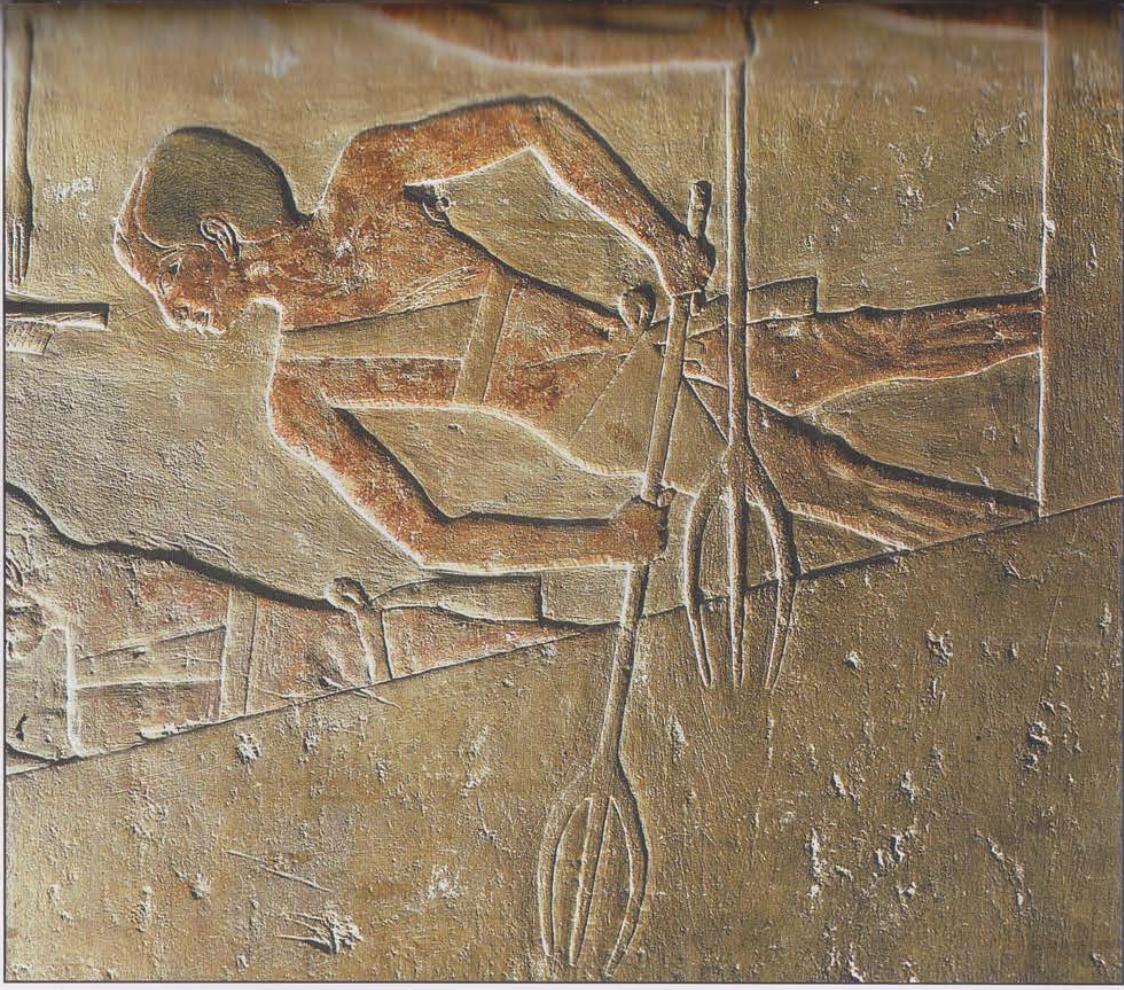
الأسرة المالكة، كن يتلقين تدريبات منذ نعومة أظافرهن، على كيفية
القيام ب مثل هذه المهام، غير أنه من الواضح، أن أحد الأدوار الرئيسية

40

الرسمية للدولة، وكذلك الطقوس
والمراسم الدينية، ويُرجح أن الأميرات من

أحقِّهم في اعتلاء العرش أكثر تعزيزًا، فقد كان لـ«سنفرو» وزوجته

الزوجة الملك هو إنجاب وريث للفرعون. وهناك مرايا عديدة لزواج
الفرعون بنساء من أفراد الأسرة المالكة، فاللadies الذين يولدون من
مثل هذه الزيجات تتضاعف فرصتهم في تولي الملك، ومن ثم تكون



41

«حِتب-حِرس» ابن يُدعى «خوفو» ومالبث أن ورث «خوفو» العرش عن أبيه. كما ساعدت هذه الزيجات كذلك، على التصدى للمشكلات الناشئة عن زواج الأميرات المصريات من أفراد خارج العائلة المالكة، حيث يكون أزواجاً جهن، إما من صفوف طبقة النبلاء المصريين، أو من عائلات مالكة أجنبية؛ فقد يحاول هؤلاء الأزواج المطالبة بعرش مصر.

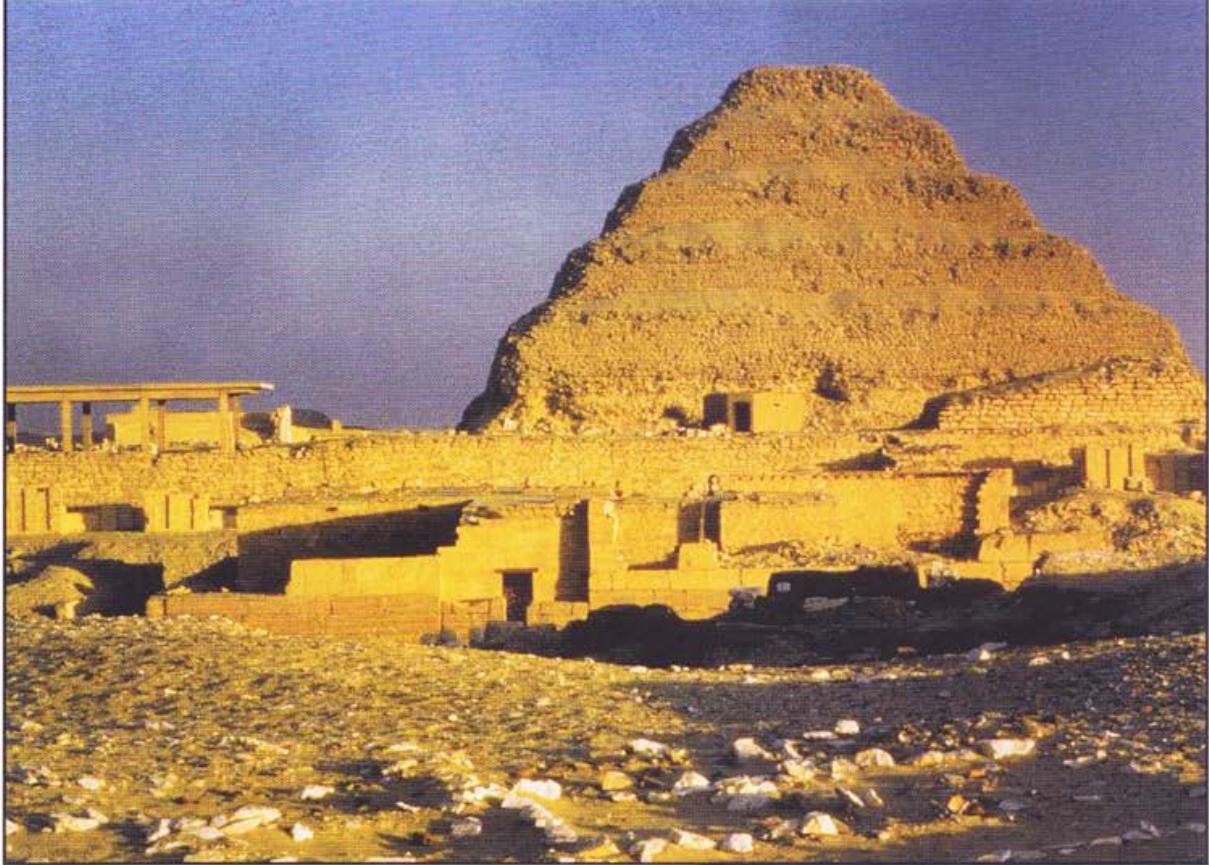
ومن ثم، فإن الإقدام على مثل هذه الزيجات هو سبيل آخر لوضع الملك وعائلته في مكانة رفيعة، فوق بقية رعاياه المصريين.



الاستعداد للحياة الأخرى

منذ فترة مبكرة من توليه الحكم، قرر «سنفرو» أن يتبع التقليد الذي بدأه جده «زوسر»، من الأسرة الثالثة، وذلك ببناء هرم كى يُدفن فيه، ويُعد «سنفرو» أعظم بناء أهرامات فى تاريخ مصر، ولأسباب غير واضحة، فقد انتهى به الأمر أن قام ببناء ليس هرمًا واحدًا، بل ثلاثة أهرامات إبان فترة حياته، وعلى الرغم من أنها لم نعثر على أثر لجثثان «سنفرو»، فإنه أنه يُعتقد أنه ربما تم دفنه في آخر هرم قام ببنائه، ألا وهو الهرم الأحمر بمنطقة دهشور.

وقد قام «سنفرو» باستكمال أول هرم في منطقة ميدوم، التي تقع على مقربة من مصب نهر الفيوم، إلا أنه من غير المعلوم لماذا وقع اختياره على هذا المكان وهو على مسافة بعيدة إلى الجنوب من المواقع السابقة لدفن الملوك في منطقة سقارة، غير أنه يُرجح أن «سنفرو» كان مغرماً بهذه المنطقة، وأنها كانت بالفعل مكاناً لأحد قصوره.

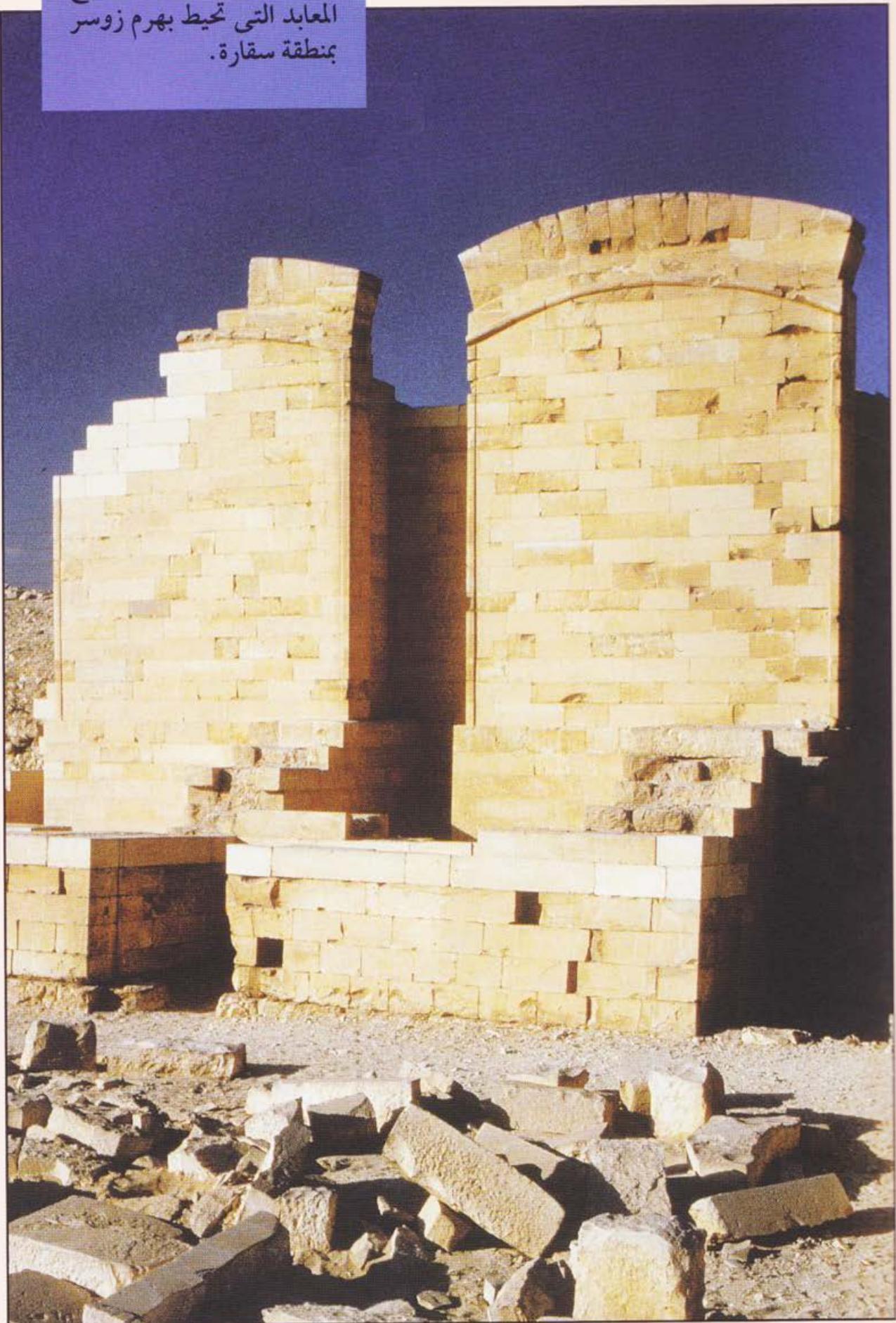


وإبان الدولة القديمة، كان الفراعنة يُدفنون في منطقة يُطلق عليها الأن:

هرم سقارة، ومجمع المعابد المحيطة به، وهو أول الأهرامات والذي قام زoser ببنائه.

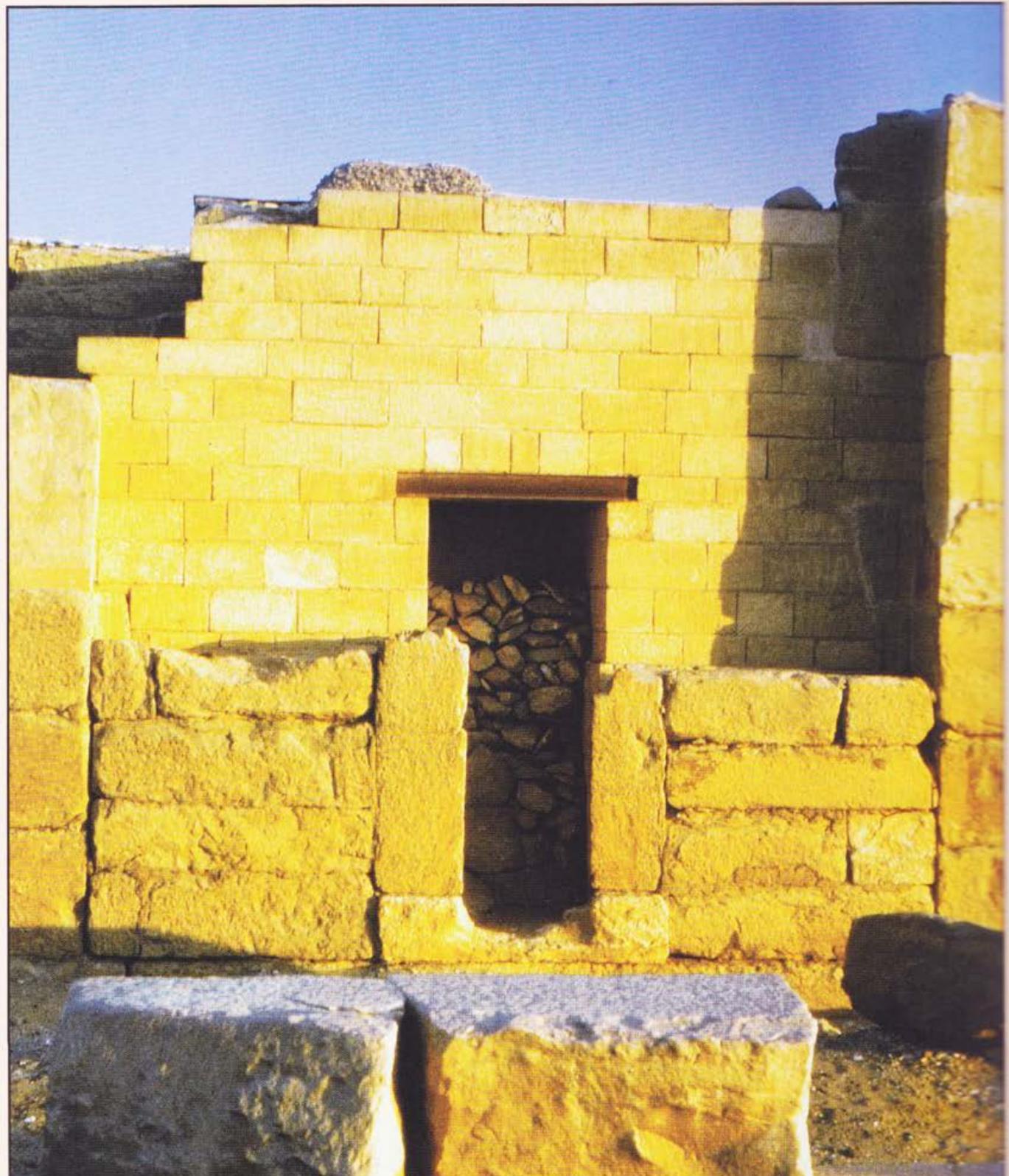
مدينة الموتى بممفيس، وهي تقع على امتداد الصحراء، غرب مدينة القاهرة في الوقت الحاضر. عندما نتحدث عن الأهرامات، فمن المهم أن نتذكر أنها لم تكن مجرد بنايات معزولة قائمة بذاتها، ذلك لأن كل هرم منها كانت تحيط به مدينة صغيرة، وكان مجمع الهرم هذا يشتمل على عدد من المعالم، فكان هناك بالطبع الهرم الرئيسي، والمعبد الجنائزي الملحق بقاعدة الهرم، حيث كان الكهنة يقومون بتلاوة الصوات، وتقديم قرابين من الطعام والشراب إلى الـ «كا»، أو روح الملك المتوفى، بصورة يومية، كما كان هناك أهرامات ثانوية أصغر حجمًا تحيط بالهرم الرئيسي، حيث كان

صورة مُقرَّبة لأطلال مُجتمع
المعابد التي تحيط بهرم زوسر
بمنطقة سقارة.



يَتَمُّ فيها دفن زوجات الملك. كما كان يَتَمُّ تشييد معبد الوادى على ضفة قناة يَتَمُّ حفرها خصيصاً من نهر النيل، حيث يَتَمُّ بواسطتها نقل جثمان الملك المتوفى من العاصمة: منف، وفضلاً عن ذلك، كان هذا المعبد مقرًا لعدد من تماثيل الملك المتوفى، حيث كان يتسعى لهؤلاء الذين لا يُسمح لهم بدخول المعبد الجنائزي، لأن يواصلوا تقديم القرابين إليه، وقد تمت إقامة طريق معبدة لربط معبد الوادى بالمعبد الجنائزي، وكانت هناك صفوف من مقابر على هيئة مصاطب، وهى مبانٍ مستطيلة الشكل مأخوذة من الكلمة العربية مصطبة، وهى تعنى مقعد أو دكة، حيث كان يتم فيها دفن الأفراد الأقل أهمية من العائلة المالكة، ورجال ال بلاط، وموظفى الحكومة، وعادة ما كانت تُمنح هذه المقابر كهدايا من قبل الملك، ويُرجح أنه كانت توجد منافسة شديدة بينهم، ذلك أن معظم الناس كانوا يرغبون فى الاقتراب من الملك بقدر المستطاع، كما كانت هناك أيضاً قرية يقطنها جميع الكهنة والموظفين الذين كانوا يقومون على رعاية وإدارة الشئون اليومية للمعابد، كما كان يوجد قصر صغير لإقامة الملك عند حضوره لتفقد أعمال البناء والتشييد.

قام «سنفرو» بتكليف شخص ليعمل ناظراً على جميع أعمال الملك، وذلك عند بنائه لكل هرم من أهراماته، وكانت تُناط بهذا



الباب الوهمي لهرم زوسر
بمنطقة سقارة.

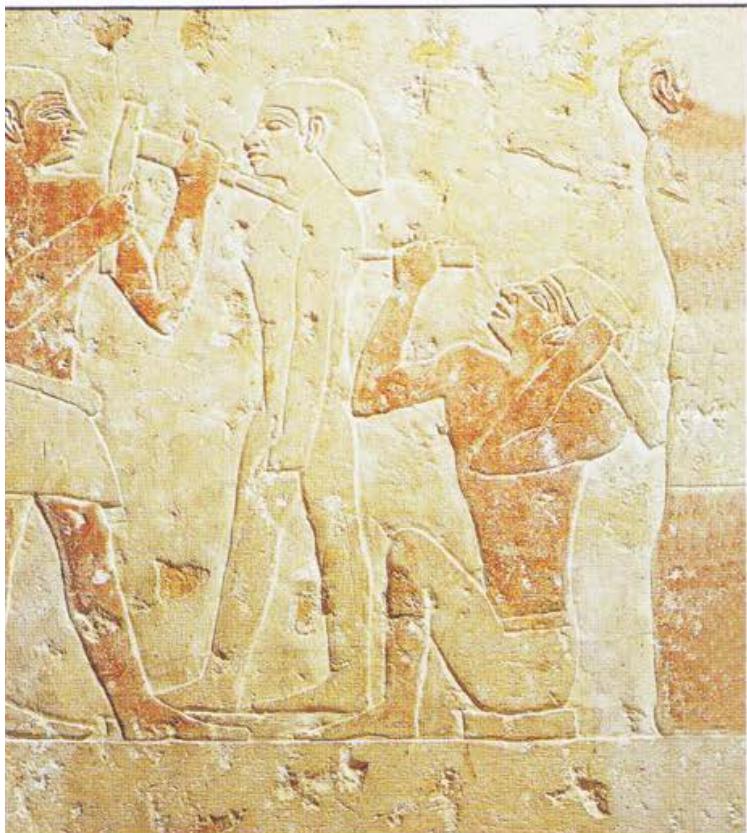
الشخص مسئولية تنظيم جلب الكتل الحجرية من المحجر، وهي عبارة عن كتل من الحجر الجيرى يتم استخراجها من المحاجر المحلية، وكانت أجود أنواع الكتل الحجرية يتم جلبها من أحد المحاجر الكبرى بمنطقة طرة، على الضفة الشرقية من النيل بالقرب من منف، ثم يتم تسويتها وصقلها حتى تصبح ملساء ذات بريق أخاذ، وذلك قبل استخدامها كغلاف خارجى للأهرامات، وكبطانة لجدار الحجرات من الداخل.

ولا يمكننا أن نتأكد من الكيفية التى يتم بها اقتلاع الحجارة من جوانب التلال، إلا أن أكثر الطرق احتمالاً، تتمثل -أولاً- في تحديد مساحات مربعة الشكل على جانب الصخرة، أو سطحها العلوى، ثم يتم الحفر حول هذه الكتل التى سبق تحديدها، وذلك باستخدام أدوات حجرية صلبة، ربما تكون مصنوعة من الحجر الصوان، وعندما يتم فصل معظم الجوانب من سطح الصخرة، يتم حينئذ رفع هذه الكتل الحجرية باستخدام عتلات مصنوعة من قوائم خشبية. وثمة نظرية أخرى تقول بأنه كان يتم حفر أخاديد صغيرة حول جميع الجوانب المكسوفة من الكتلة الحجرية، وذلك باستخدام أزاميل نحاسية تمسك باليد ويتم الطرق عليها بطارق من الحجر الصلب، ثم يتم حشر أسافين خشبية في هذه الأخداد، وتُغمَرُ بالماء، مما يجعل الخشب يتمدّد، ومن

ثم تنفلق القطع الحجرية عن سطح الصخرة.

وبعد ذلك يتم سحب هذه الأحجار إلى خارج المحجر، ونقلها بواسطة مزالج خشبية، وما إن تصل الأحجار إلى موقع الهرم، إما بسحبها على الأرض أو إحضارها بواسطة مراكب عبر النهر، حتى يتم تسوية جوانبها وحوافها باستخدام الأزاميل، ثم يوضع كل حجر مكانه.

نقش قليل البروز يصور النحاتين وهم يزاولون عملهم في إبداع نحت جداري قليل البروز.



يدور جدل كثير الآن حول الكيفية التي تم بها بناء الأهرامات، إلا أن الدراسات الأثرية التي تُجرى على الهرم المنكسر بدeshour تُظهر أنه قد تم بناء الهرم مباشرة على رمال الصحراء، ومن ثم فقد أدى الثقل الهائل للأحجار إلى تحرك الرمال من مكانها وهبوطها، مما أسهم دون شك في تصدع المبنى، وأما الهرم الأحمر، فقد وضعت له في البداية حصيرة من الأساسات المكونة من طبقات من الحجر الجيري الأبيض. إن أكثر الطرق التي يُرجح أن تكون قد استُعملت في التشييد،

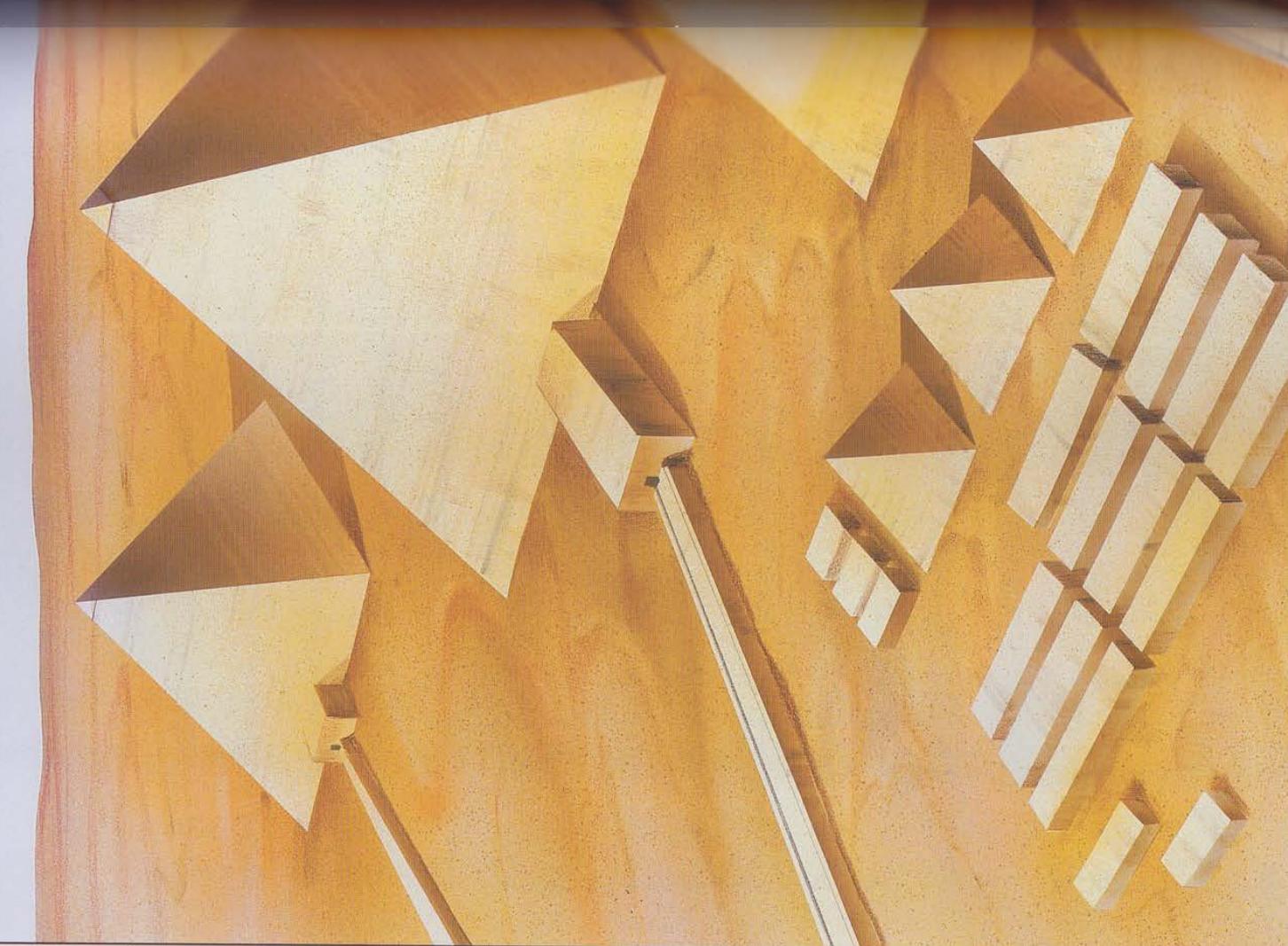
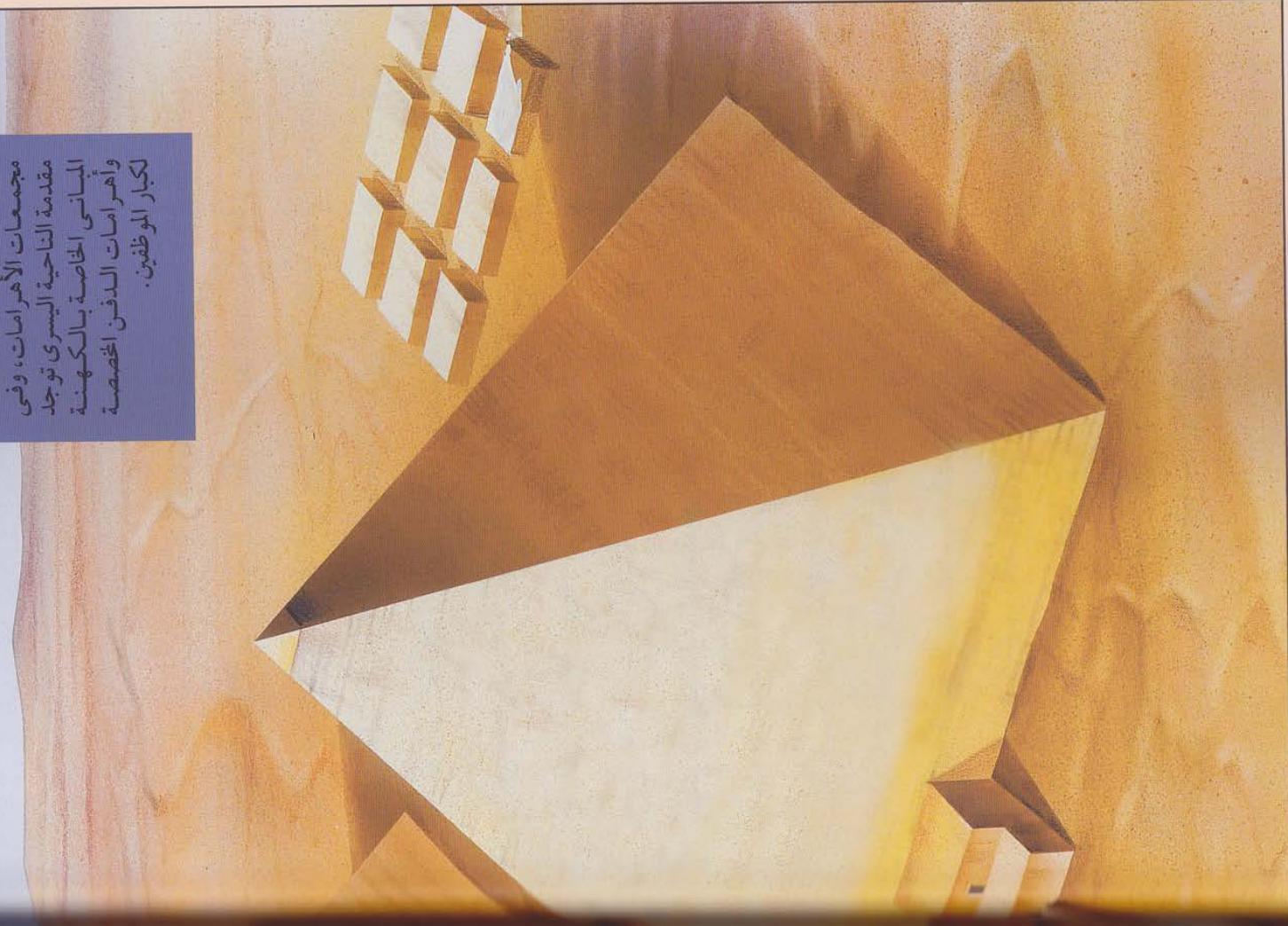
هـى تلك التـى تـتمثل فـى جـذب الـأحـجار، وـدفعـها إـلـى أـعـلـى بـوـاسـطـة مـمـرـ منـحدـر أو سـلـسـلـة منـ هـذـه المـرـات المـنـحدـرـة التـى تمـ بـنـاؤـها عـلـى وـاجـهـة الـهرـم، وـهـنـاك عـدـة نـظـريـات مـتـبـاـيـنـة تـتـعـلـق بـنـوـعـيـة المـمـرـ المـنـحدـرـ المستـخـدـمـ، وـهـى تـشـتـمـل إـمـا عـلـى مـمـرـ وـاحـدـ منـحدـرـ باـسـتـقـامـة عـلـى أحدـ أـضـلاـعـ الـهرـمـ، أو عـلـى مـمـرـ حـلـزـونـي منـحدـرـ بـحـادـثـة أـضـلاـعـ الـهرـمـ الـأـرـبـعـةـ، أو عـلـى مـمـرـ منـحدـرـ متـعـرـجـ عـنـدـ أحدـ أـضـلاـعـهـ، أو رـبـما مـزـيجـ مـنـ بـعـضـ هـذـه الـأـفـكـارـ، وـكـانـت هـذـه المـرـات المـنـحدـرـة مـصـنـوـعـةـ مـنـ رـقـائـقـ مـنـ الـحـجـرـ الـجـيـرـىـ وـأـحـدـ أـنـوـاعـ الـجـصـ التـى تـؤـدـى إـلـى تـمـاسـكـ هـذـه الـرـقـائـقـ مـعـ بـعـضـهاـ الـبعـضـ.

وـكـانـت الـكـتـلـ الـحـجـرـيـةـ، كـلـ مـنـهـا عـلـى حـدـةـ، يـتـمـ سـجـبـهاـ إـلـى أـعـلـى المـمـرـ المـنـحدـرـ بـوـاسـطـةـ مـجـمـوعـةـ مـنـ الـرـجـالـ يـمـسـكـونـ بـحـبـالـ قـدـ تـمـ رـبـطـهاـ حـولـ هـذـه الصـخـورـ، وـكـذـلـكـ رـبـماـ كـانـ يـتـمـ دـفـعـهاـ مـنـ أـسـفـلـ، وـيـرـجـعـ أـنـ هـذـه الـكـتـلـ الـحـجـرـيـةـ كـانـتـ تـوـضـعـ عـلـى قـضـبـانـ خـشـبـيـةـ (عـلـى غـرـارـ السـكـكـ الـحـدـيدـيـةـ) يـتـمـ تـشـرـيـبـهاـ بـكـمـيـاتـ وـفـيـرـةـ مـنـ المـيـاهـ كـىـ تـصـبـحـ زـلـقةـ، ثـمـ تـوـضـعـ الـأـحـجـارـ بـعـدـ ذـلـكـ فـى طـبـقـاتـ أـفـقـيـةـ، يـكـونـ الـحـجـرـ الـخـارـجـيـ مـنـهـا ذـاـ وـاجـهـةـ تـمـ نـحـتـهـ بـاـنـحدـارـ عـلـى اـمـتدـادـ حـافـتـهـ، وـيـكـتمـلـ بـنـاءـ الـهرـمـ بـوـضـعـ حـجـرـ وـاحـدـ هـرـمـيـ الشـكـلـ، يـعـرـفـ فـىـ وـقـتـنـاـ الـحـاضـرـ بـحـجـرـ الـقـمـةـ، أوـ قـمـةـ الـهرـمـ.

لماذا بناء الهرم؟

إن أول أسباب بناء الأهرامات وأوضحتها جميعاً هو أنها تمثل علامه ملحوظة وهائلة عن مدى ثراء الفرعون وسلطانه، فعندما قام «سنفرو» ببناء أهراماته، كانت بمحابة أكبر مبانٍ حجرية صنعتها الإنسان في العالم. وكذلك كان هناك اعتقاد بأن جثمان الفرعون سوف يظل بآمن إلى الأبد عند إخفائه في هرم، وأحد المعتقدات المهمة لدى المصريين، والتي تتعلق بالحياة الأخرى، يتطلب أن يظل جثمان الملك الذي تم تحنيطه، دون مساس على الأرض، وما يثير الأسى أن الأمر لم يكن على هذا النحو، ذلك أنه ما لبّث أن تعرضت جميع الأهرامات لأعمال السطو والنهب عقب إتمام مراسيم الدفن، ومن المرجح أن يكون ذلك من قبل هؤلاء العمال الذين ساعدوا في بنائها في المقام الأول! وكذلك كانت الأهرامات تخدم عدة أغراض دينية متنوعة، فقد كان لدى المصريين القدماء عدد من المعتقدات الدينية، والأساطير المختلفة التي كانت تحكم حياتهم. وتحكى إحدى الأساطير الدينية المتعلقة بالخلق عند المصريين أن العالم نشأ - أول ما نشأ - من المياه التي كان يُطلق عليها «نن» وخرج منها تل أو ربوة، وعلى هذه الربوة ولدت الشمس في هيئة إله الشمس «رع»، وهكذا بدأ النهار، ويرجح أن الأهرامات ربما كانت تمثل هذه الربوة.

تصور فنان لبناء وتشييد أحد
مجمعات الأهرامات، وهي
مقدمة الناحية السريري توجد
الماني الخاصة بالكلهنة
وأهرامات الدفن المخصصة
لأكبر الموظفين.



إن الهرم الأول، الذي تم بناؤه إبان الأسرة الثالثة من قبل الملك «زوسر» (2600-2581ق.م)، هو عبارة عن سلسلة من الدرجات. ويُعتقد أن القصد من ذلك هو أن يصبح الهرم بمثابة درج عملاق للفرعون كى يصعد عليه إلى السماء، مما يمكنه أن يصير نجماً، وأما الأهرامات الحقيقة، ذات الجوانب المائلة، فقد كان لها قمة هرمية، وهى عبارة عن حجر ضخم يُشكل القمة المدببة للهرم، وكثيراً ما كانت هذه القمم مكسوة بالذهب، فقد كان هنالك اعتقاد بأن الأهرامات تمثل أشعة الشمس المائلة، وثمة صورة أخرى لهذه الفكرة، ألا وهى أن الهرم يمثل أعلى شيء، ومن ثم فهو أول ما يستقبل أشعة الشمس ويُحييها مع بزوع كل صباح، وأكبر الأهرامات على الإطلاق هو ذلك الذي قام ببنائه «خوفو»، ابن «سنفرو»، وهو معروف بالهرم الأكبر، وقد تم بناؤه بالجizza، ويبلغ طول كل ضلع من أضلاعه الأربعة ما يزيد قليلاً عن 230 متراً، وارتفاعه يربو على 146 متراً، ويشغل الهرم مساحة ثلاثة عشر فدانًا تقريباً. وإبان الدولة القديمة، كان هناك اعتقاد بوجود ثلاثة أشكال من البعث متاحة للفرعون، وهى ترتبط جميعها ببناء الأهرامات، أولها ذو صلةٍ بفكرة أن الملك هو تجسيد حى للإله «حورس» الذى يجعله يرضى إلى العالم السفلى الذى يحكمه «أوزيريس»، وثانيها، ذو صلة

بإله الشمس «رع»، الذي يمنح الحياة للملك المتوفى مع بزوج كل صباح، ومن ثم يسافر مع الشمس في سفينة عبر السماء، ويختفي بحلول الليل، ثم يظهر من جديد في صباح اليوم التالي، وأما ثالثها ففيه يصعد الملك إلى السموات كل ليلة كي يلحق بالنجوم، إلا أنه يلزم هرمه أثناء النهار، كي يتلقى الصلوات والقربان التي تقدمها الروح أو «كا» والتي يمثلها الكهنة المسؤولون عن الهرم.

وبحلول الدولة الحديثة، اختفت عملية دفن الملوك في الأهرامات، ففي ذلك الوقت اختار الفراعنة -عوضاً عن ذلك- أن يكون لهم مقابر سرية في وادي الملوك بالأقصر، وكان هناك اعتقاد بأنه إبان الدولة القديمة كانت الأهرامات تُبنى للملوك وعائلاتهم فحسب، غير أن الحفائر الأخيرة في منطقة الجيزة، مقر الهرم الأكبر لـ«خوفو»، قد أظهرت أن العمال الذين قاموا ببناء الأهرامات، كانوا أحياناً يقومون كذلك ببناء عدة أهرامات أعلى المقابر الخاصة بهم، وهناك كذلك نماذج من الدولة الحديثة، من قرية تُدعى دير المدينة، وهي لأناس عاديين من غير ذوى النفوذ أو السلطة، إلا أنهم قاموا ببناء أهرامات لهم فوق مقابرهم.

الفصل الرابع

احتاج «سنفرو» إلى إمدادات ضخمة من الأخشاب لبناء المزيد من السفن، وكذلك لتشييد القصور والمعابد، وكانت لبناń تشتهر بأخشابها ذات الجودة العالية، ولا سيما خشب الأرز. وفي نفس العام الذي أرسل «سنفرو» جيشه إلى النوبة الجنوبية (السودان الآن)، قام بإرسال حملة إلى لبنان لشراء الأخشاب، ويُسجل حجر «باليرمو» بناء الحائط القبلي والبحري الذي يُطلق عليه «بيوت سنفرو»، والذي يُرجح أنه كان بمثابة الأساسات لقصر ملكي، كما يُسجل إحضار أربعين سفينـة مُحملة بخشب الأرز، وقد تمت الاستفادة من هذه الأخشاب بصورة جيدة.

ونظرًا لظروف طقس مصر الذي يتسم بالجفاف الشديد، وطبيعة الرمال التي تحفظ ما بها من أشياء، فقد اكتشف علماء الآثار بالفعل بعض نماذج للقوارب الخشبية التي تمت صناعتها في



المركب الجنائزي، مكتملاً بمجاديفه، وهو يرجع إلى الملك خوفو، ابن سنفرو، وقد تم اكتشافه سنة 1954م بالجيزة.

ذلك العصر باستخدام هذه الأخشاب، وأحد أشهر هذه المراكب هو عبارة عن مركب تجديف ضخم مصنوع من خشب الأرز تم العثور عليه بجوار الهرم الأكبر لخوفو بالجيزة. ففي سنة 1954م، قام عالم آثار مصرى يُدعى كمال الملاخ، بكشف النقاب عن حفرة ضخمة مستطيلة مغطاة

بألواح حجرية، وعند إزالة أحد هذه الألواح، تم الكشف عن فجوة ضخمة تحتوى على ألواح خشبية طويلة، وحبال، وحصير، ومجاديف، وكان هذا بمثابة برهان على وجود بقايا مركب تم تفكيكه بعناية، وقد استغرق الأمر عدة سنوات، من فريق المرميين الذين كانوا يعملون تحت إشراف الحاج أحمد يوسف مصطفى، لإعادة تجميع المركب الذى تم عرضه أخيراً للجماهير فى سنة 1971م.

وقد تم بناء المركب من ألواح سميكة من خشب الأرز، التى تربط بعضها البعض بحبال من الكتان، ولا يوجد بالمركب صارٍ ولا

شرع، بل يدفعه اثنا عشر مجدافاً، خمسة منها على كل جانب من جانبي المركب، ومجدافان ضخمان في مؤخرة المركب، حيث يستخدمان لتحديد اتجاهه، وتوجد على ظهر المركب، مظلة خشبية صغيرة عند المقدمة لحماية الربان أو قائد المركب من حرارة الشمس، وتوجد عند منتصف ظهر المركب قمرة (كابينة) رئيسية ضخمة تنقسم إلى حجرتين، وهي محاطة بإطار من الأعمدة الخشبية التي تحمل مظلة مصنوعة إما من الكتان أو من حصير الحلفاء للوقاية من الشمس، كما يحتوى المركب كذلك على مَعْبر، وهو عبارة عن لوحٍ خشبي يتم مده بين المركب والبر لتيسير الصعود والنزول، ويبلغ طول المركب 43 متراً تقريباً، وأغلب الظن أنه يشبه تماماً ذلك الذي قام ببنائه «سنفرو» وتم وصفه في حجر «باليرمو».

ركز «سنفرو» جهوده على زيادة مساحة العاصمة في منف، فقد قام ببناء قصر جديد شاهق له ولعائلته، وفي العام التالي لبناء سفينته الكبيرة، تبقى لديه كميات كبيرة من خشب الأرز تكفى لبناء أبواب خشبية ضخمة لبوابات قصره، ويُسجل حجر «باليرمو» عن هذا القصر المشيد «فليرتفع تاج «سنفرو» الأبيض على البوابة الجنوبية، وليرتفع تاج «سنفرو» الأحمر على البوابة الشمالية».



هرم ميدوم

أصبح لدى «سنفرو» الآن ما

يكفى من الرجال والعتاد للمضى قُدُّماً فى تشييد هرم بميدوم، وهناك اعتقاد سائد لدى بعض علماء الآثار بأن «حونى» هو الذى شرع أصلاً فى بناء هرم ميدوم لأجله هو شخصياً، إلا أنه لم يتم العثور على مقبرة لـ«حونى»، غير أن الاسم القديم لميدوم كان «سنفرو يدوم»، كما تم العثور على اسم «سنفرو» مكتوباً على كسر صغيرة من الحجارة كانت بمثابة تعليمات موجهة للعمال فى الموقع، ومن ثم فإنه يبدو من المُرجَح أنه هو نفسه الذى شرع فى بناء الهرم منذ البداية.



من فترة حكم «سنفرو»، كان قد تم بناء الدرجات الخمس الأولى، من السبع درجات المقدر بناها، وذلك قبل أن يحدث تغيير في الخطط، مما أدى إلى تكسية هذه الدرجات بشمانى درجات أخرى أكبر منها، وعند هذا الحد تم الانتهاء من بناء الهرم، وشرع «سنفرو» في بناء هرم آخر في دهشور، إلا أنه في السنوات الأخيرة من فترة حكمه، قام العمال باستخدام الحجارة لحشو هذه الفراغات الموجودة بين درجات هرم ميدوم، بقصد تحويله إلى ما يُعرف بالهرم الحقيقى، ذى الجوانب المتساءلة.

وأغلب الظن أنه كان يتم بناء حجرة الدفن السرية أولاً، ويلى ذلك بناء الهرم فوقها، وكان الدخول إلى حجرة الدفن يتم أصلاً عن طريق ممر صغير يبدأ من منتصف الجدار الشمالي للهرم، وبهبط هذا

نحت بارز يظهر العمال وهم يشقون
بسق وصناعة البردي.

لقد بدأ ميدوم كهرم مُدرِّج على غرار ذلك الهرم الذى قام ببنائه الفرعون «زوسر» في منطقة سقارة، إلا أنه إبان النصف الأول

المر عبر جسم الهرم إلى عمق 57 متراً تقريباً، وعند نهاية هذا المنحدر، يوجد دهليز مستوٍ يبلغ طوله 9,3 متر وعند نهاية هذا الدهليز، يوجد مرأة يرتفع إلى حوالي 6 أمتار حتى يصل إلى أرضية حجرة الدفن التي يبلغ طولها 5,7 متر وعرضها 2,4 متر.

ويوجد حجرتان صغيرتان على جانب الدهليز، وهما تُستخدمان أساساً في تخزين ألواح حجرية ضخمة، يتم إسقاطها لسد الممر المؤدي إلى المقبرة بمجرد أن يوضع جثمان الملك بداخلها، غير أنه يبدو في الحقيقة أنه لم يتم دفن أحد على الإطلاق في هذا الهرم، إلا أنه لا يزال هناك بعض الأدلة المتعلقة بجامعة الهرم، تتمثل في وجود آثار للمعبد الجنائزي، وهرم ثانوي، والطريق المُعبد المؤدي إلى معبد الوادي.

مأسى العائلة

إبان الفترة الأولى من حُكم «سنفرو»، عندما كان هناك اعتقاد بأنه سوف يُدفن في هرم ميدوم، وافت المنية اثنين على الأقل من أبنائه، ويوجد عدد من المصاطب - مقابر فرعونية مستطيلة - في الجهة الشمالية للهرم، وهي تشتمل على أماكن دفن اثنين من أبناء «سنفرو» يدعيان «نفرماعت» و«رع حوتب»، وكلتا المقبرتين مشهورتان، نظراً للأشياء التي تم العثور عليها فيها.



تماثلان ملونان من الحجر الجيري،
بالحجم الطبيعي لابن سنفرو- رع
حوتب، وزوجته نفرت.

ومقبرة «نِفِر ماعت» وزوجته «أنت»، كانت مُزْدَانة بمشاهد بالألوان تصور حياتهما اليومية هما وأولادهما، وهى تشتمل على صور لرجال يقومون بصيد الطيور من المستنقعات، وفلاحين يقومون بحرث الأرض وغرس البذور، وتحتوى مقبرة «رع حوتب» وزوجته «نُفرت»، على تماثيل للزوجين وهما جالسان، وهذه التماثيل مصنوعة من الحجر الجيرى، وتم تلوينها بصورة تنبض بالحياة، فنجد «رع حوتب» ذا بشرة بنية ضاربة إلى الحمراء، وشعر أسود قصير، وشارب، ويرتدى مئزرًا يصل إلى الركبة، وقلادة بها حلية صغيرة على شكل قلب، وأما «نُفرت» فكانت ذات بشرة تميل إلى اللون الأصفر الشاحب، وشعر أسود مستعار يصل إلى الكتفين، وهى ترتدى رداءً أبيض ذا حمالتين على الكتفين وثوباً أبيض، كما ترتدى كذلك قلادة ضخمة غنية بألوانها التى تتوافق مع ألوان العصابة التى تضعها على رأسها، وكلاهما قد وضع كحلاً أسود للعينين، للحماية من وهج الشمس الساطعة.

ادارة شئون الحكم

تشير الأدلة المستقاة من المقابر الخاصة التي تُحيط بأهرامات الملك، إلى أنّ حكومة «سنفرو» كانت ذات كفاءة عالية، فقد قام «سنفرو» بتعيين عدد كبير من الموظفين الذين كانوا في المقام الأول من أفراد عائلته الكبيرة الممتدة، وكان يُشرف على تدريبهم وينحهم الهدايا كالأراضي لكي يبنوا عليها بيوتهم، كما كان يدفع تكاليف دفن العديد من الموظفين في المصاطب (مقابر مستطيلة الشكل) التي تُحيط بأهراماته الثلاثة.

وكانت الدوائر الحكومية تشتمل على الخزانة (التي كان لها سُلطة فرض الضرائب)، والسلاح، ومخازن الخنطة (التي كان لها كذلك سُلطة فرض الضرائب)، وكانت تمثل في مصادر الفائض من الخنطة في المناطق الريفية). ودائرة الأشغال العامة، التي كانت تُركّز اهتمامها الأول على بناء وتشييد المعابد والقصور، أما الوزراء فكانوا مسئولين عن الجوانب القانونية للحكومة، وعن الأرشيف الملكي،

إلا أنهم كانوا يخضعون كذلك للمُسَاءلة المباشرة من قبل «سنفرو». وكان يقوم على إدارة المعابد الكبرى، والجمع الجنائزى الملكى، مجموعة من الكهنة الذين كانوا يخضعون كذلك للقيادة المباشرة للملك، وكانت مصر مُقسّمة إداريًّا إلى أقاليم، وفي العصور الأولى، كانت هذه الأقاليم تُدار كأقاليم منفصلة، بواسطة حُكّام محليين، وكان «سنفرو» يكفل لها أن يتم حُكمُها كأقاليم إدارية خاضعة له، وذلك من قبل أفراد مواليٍ له في حكومته يُطلق عليهم حُكّام الأقاليم.

وكان أحد حُكّام الأقاليم هؤلاء، رجلاً عاش ومات إبًان حُكم «سنفرو» يُدعى «متِحن»، وتظهر سيرته الذاتية على جدار مقبرته بمنطقة سقارة، ومن المرجح أن «سنفرو» ذاته هو الذي تحمل تكاليف بنائها، والنص يوضح النظام العام لحكومة «سنفرو»، فضلاً عن ذِكر قائمة بالإنجازات العديدة التي حققها «متِحن»، الذي عاش وعمل في إقليم دلتا النيل، وتُظهر قصته كيف بزغ نجمه رويدًا رويدًا، من مجرد كاتب ومشرف على أحد الخازن ومركز لتوزيع الأغذية، حتى صار الحاكم المحلي لعددٍ من المدن في الدلتا والفيوم.

يبدأ «متِحن» قصته بذكر قائمةٍ بما قد ورثه: «قدّمت إليه متعلقات أبيه، وكان يعمل قاضيًّا وكاتبًا، فلم يكن هناك حنطة أو أى شيء خاص بالبيت، بل أناس، وقليل من الماشية»، وهذا يعني أن «متِحن»

قد ورث رقعةً من الأرض بها أجراء من الفلاحين الذين يعملون لديه.

ثم يذكر ذلك التقدم الذي أحرزه في حياته العملية: «تم تعينه كبير كتبة مخزن المؤن والسلع، ومسرفاً على جميع الأمور المتعلقة بمخزن المؤن والسلع، وصار حاكماً محلياً على «زويس» (سخا - قرب مدينة كفر الشيخ)، ومساعد قاضٍ ميداني على «زويس»، ثم تم تعينه قاضياً، وعيّن ناظراً على جميع كتان الملك، وحاكمًا على جنوب «بركِد» ونائباً، وتم تعينه حاكماً محلياً على شعب «دب»، ومُدّيراً لشئون قصر «ميبر» و«برسِبا» وحاكمًا محلياً على الإقليم الصاييتي (صا الحجر - قرب بسيون بالمنوفية)، وحاكمًا على حصن «سِنت»، وحاكمًا على «برسِحت»، وحاكمًا على مدن قصر البحيرة الجنوبية». ولا يمكننا أن نحدد على وجه الدقة أماكن جميع هذه القصور، غير أنه من الواضح أن «متّحن» كان موفقاً جداً في حياته العملية من الناحية الإدارية، ومن المهم ملاحظة عدم وجود ما يُشير إلى أنه قد جاء من إحدى العائلات الملكية، بل ولا حتى من إحدى العائلات الكبرى، وهذا إنما يُشير إلى أنه كان من الممكّن لذوي الطموح من صغار العائلات أن يصعدوا ويأخذوا مكانهم في الصفوف الأولى في حكومة «سنفرو».

يصف «مِتحِن» كذلك المكافآت والعطایا التي منحه إياها «سنفرو» طوال فترة عمله الوظيفي، والتي اشتملت على بيتٍ كبير والأراضي المحيطة به، «نُقلَتْ له على سبيل المكافأة مساحات شاسعة من الأراضي... وعطيَة يومية عبارة عن 100 رغيف، من المعبَد الجنائزي لأم أولاد الملك، وبيت يبلغ حوالى 10000 متر مربع كما خُصصَت له أعداد وفيَة من الأشجار ومزارع الكروم، حيث كان يتم صناعة كميات كبيرة من المشروبات هناك.»

التعامل مع الليبيين

وفضلاً عن قيام «سنفرو» بالإشراف على أعمال بناء هرمِه وإدارته لحكومته، إلا أنه تَحتمَ عليه أن يركِّز جهده على الأمور التي تتعلق بالشئون الدولية، ويُسجِّل حجر «باليِرمو» أن «سنفرو» قد خرج على رأس حملات ضد الـ«تحيَّينو»، أي الليبيين، وكان الليبيون بدُوا رُحَّلا، هذا يعني أنهم لم يستقروا في مكان واحد، بل كانوا يسكنون الخيام، مع عائلاتهم ومتلكاتهم، بما في ذلك حيواناتهم، وكانوا يتنقلون من مكان إلى مكان، وكان الـ«تحيَّينو» يُصوِّرون على أنهم مُلتحون ذوو بشرة فاتحة اللون، وأحياناً بعيون زرقاء، ويمكن التعرف عليهم في الرسوم التوضيحية المصرية من خلال وشمهم الأزرق،



نحت بارز لأربعة أشخاص أسرى من أصولٍ نبيلة، يُمثلون أعداء مصر، الشخص ذو الوشم ليبي، ذو اللحية أمير سوري، أما الشخصان الآخران فهما نوبيان.

وثيابهم الطويلة، وسراويلهم،
ولحالم المحددة، وصفائر
شعرهم الطويلة المنسدلة على

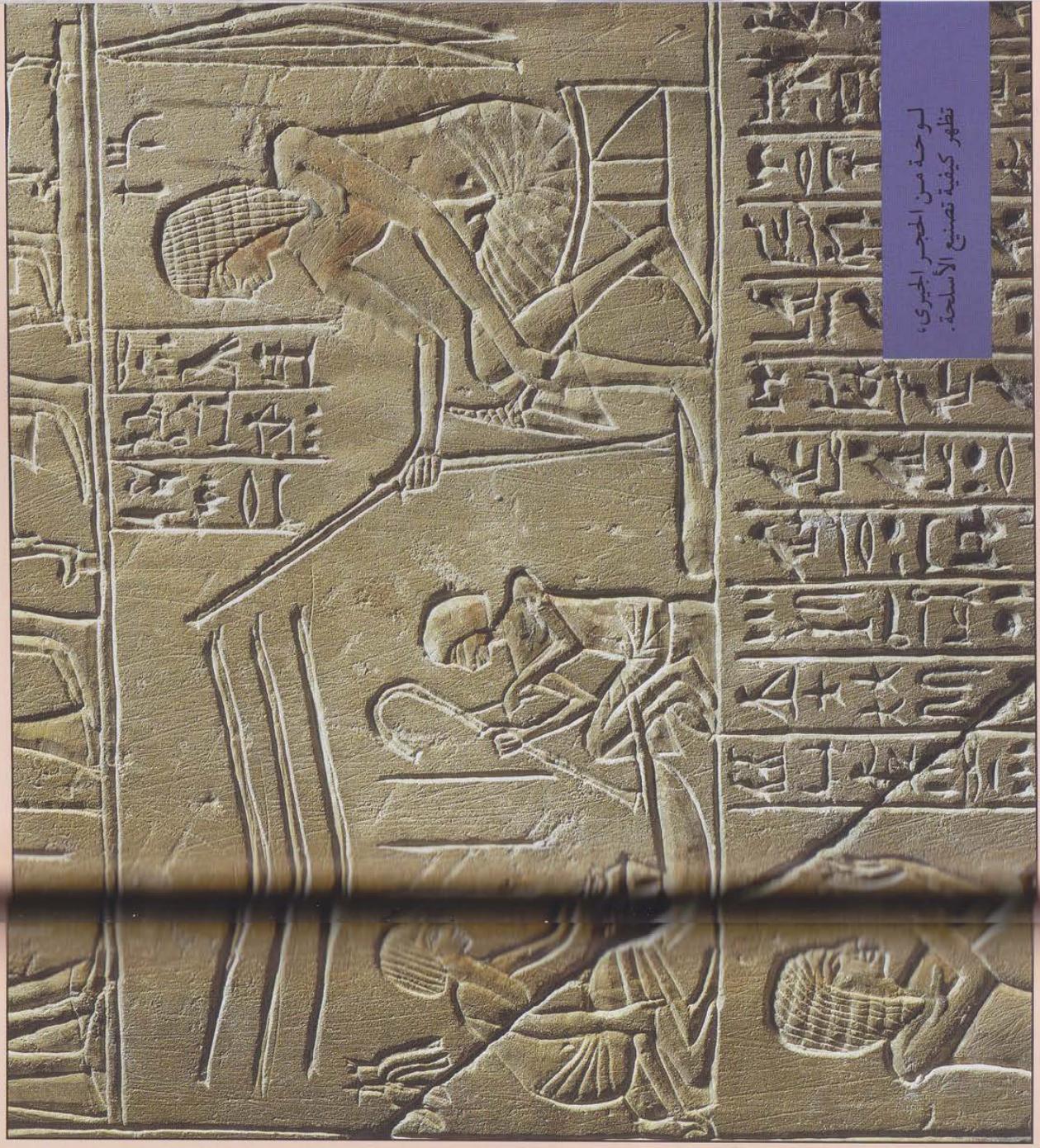
جانب واحد من رؤوسهم، غالباً ما كانوا يضعون ريشة نعام بين هذه الصفائر المنسدلة.

وفي عصور لاحقة من تاريخ مصر، انضم «التجيحينو» وبعض الجماعات الأخرى التي كان يطلق عليها «المشويش»، و«الليبو» (التي يرجع إليها أصل الاسم الحديث لليبيا) إلى بعضهم البعض

لها جمدة مصر، غير أنه إبان الدولة القدّمية لم يُمثل الليبيون أى تهديد يُذكر يمكن أن يؤثر على استقرار مصر وأمنها.

ومع ذلك فقد قام «سنفرو» بتنظيم سلسلةٍ من الغارات ضد هذه القبائل لضمان بقائهم بعيداً عن وادي النيل، وعلى الرغم من أنه لم يتوافر لدى الليبيين أى سلاح أو بضائع مادية يمكنهم التجار بها مع المصريين، فإن الرئيس الذي كثيراً ما كانوا يصنعونه في شعرهم، يثبت أنه كان في مقدورهم الوصول إلى طيور النعام التي كانت تعيش كذلك في الصحراء، والمصريون كانوا يحتاجون إلى ريش النعام لصناعة المراوq وأغطية الرأس وأغراض أخرى.

توسيع الإمبراطورية
كانت النوبة الجنوبيّة (السودان الآن) حينئذ تقع على حدود مصر الجنوبيّة. وكانت تتبادل التجارة مع مصر منذ أواخر عصر ما قبل



لوحة من الحجر الجيري،
تظهر كيفية صنع الأسلحة.



بشرائها، وكان «سنفرو» يضع الخطط لبناء وتشييد هرم他的 الضخم في ميدوم، فضلاً عن بناء قصور ومعابد جديدة في منف، ومن ثم لم تكن هذه المباني جميعها في حاجة إلى الذهب والمواد النفيسة لزخرفتها فحسب، بل كانت تحتاج أيضاً إلى أعداد غفيرة من العمال للقيام ب أعمال البناء والتشييد.

ومن ثم، قام «سنفرو» بتحشد

جيش كبير من مختلف القوات المحلية، وكذلك بالاستعانة ببعض المرتزقة، وعيّن عليهم قائداً يُعرف بالملشرف على الجنود، ثم قام بذلك بإرسال هذه القوات المقاتلة بالزوراق إلى النوبة في أعلى النيل، وفي حقيقة الأمر لم يُمثل النوبيون (السودانين الآن) أي تهديد للدولة المصرية في هذه المرحلة، وكان هذا التصرف بمثابة سياسة هيمنة، وبداية لعدٍ من الحملات العسكرية النشطة على النوبة الجنوبية، تم خلالها الحصول على الأسرى، والمأشية، والأخشاب، وأصبح متوفراً لديهم نوع خاص من الحجارة التي

نقش من النحت البارز يظهر الفرعون المتصرّف وهو يقوم بتفقد جيش عداته،لاحظ كيف كان يتم تصوير الملك محمّم أكبر من الشخصيات الأخرى،طبقاً للأسلوب المصري المعتاد قديماً.

الأسرات، وذلك عندما كان المصريون يحتاجون إلى البصائر الفاخرة من النوبة، مثل الذهب، والجاج، والأنبوس.

إلا أنه إبان الدولة القديمة، كان هناك زيادة في الطلب في مصر على المواد الخام، نظراً لأنّ مشروعات البناء الضخمة كانت على أشدّها، وهذا يعني أنه كان يتّظر إلى النوبة الجنوبية على أنها مصدر لهذه البضائع والسلع التي يفضل الحصول عليها عن القيام

يُطلق عليها الديوريت، وهي تُستخدم في عمل التماشيل، ويَتِم جلبُها من محاجر النوبة الجنوبية الموجودة على امتداد النيل، وأثناء وجودهم في النوبة الجنوبية، قام الجيش المصري ببناء مستوطنةٍ صغيرة في «بوهن»، التي تقع بالقرب من الشلال الثاني للنيل، على مسافةٍ حوالي 400 كم جنوب حدود أسوان، حيث كان «حونى» قد قام قبل ذلك بتشييد حصنٍ هناك، ويسجل حجر باليرمو أن المصريين قد عادوا ومعهم 70000 أسيراً حياً و200000 رأس من الماشية والأغنام، الكبيرة منها والصغيرة.

أخذ رجال النوبة الجنوبية ونساؤها وأطفالها إلى مصر، حيث عمل الرجال إما في الجيش أو في مشروعات البناء، أو تحولوا إلى فلاحين في دلتا النيل، بينما تم استخدام النساء والأطفال للعمل كخدم في البيوت، أو للقيام بالأعمال الصغيرة في المخبز أو مصانع الشراب، أما بالنسبة لهؤلاء النوبين الذين ظلوا في بلدهم، فقد خسروا مواشيهم.

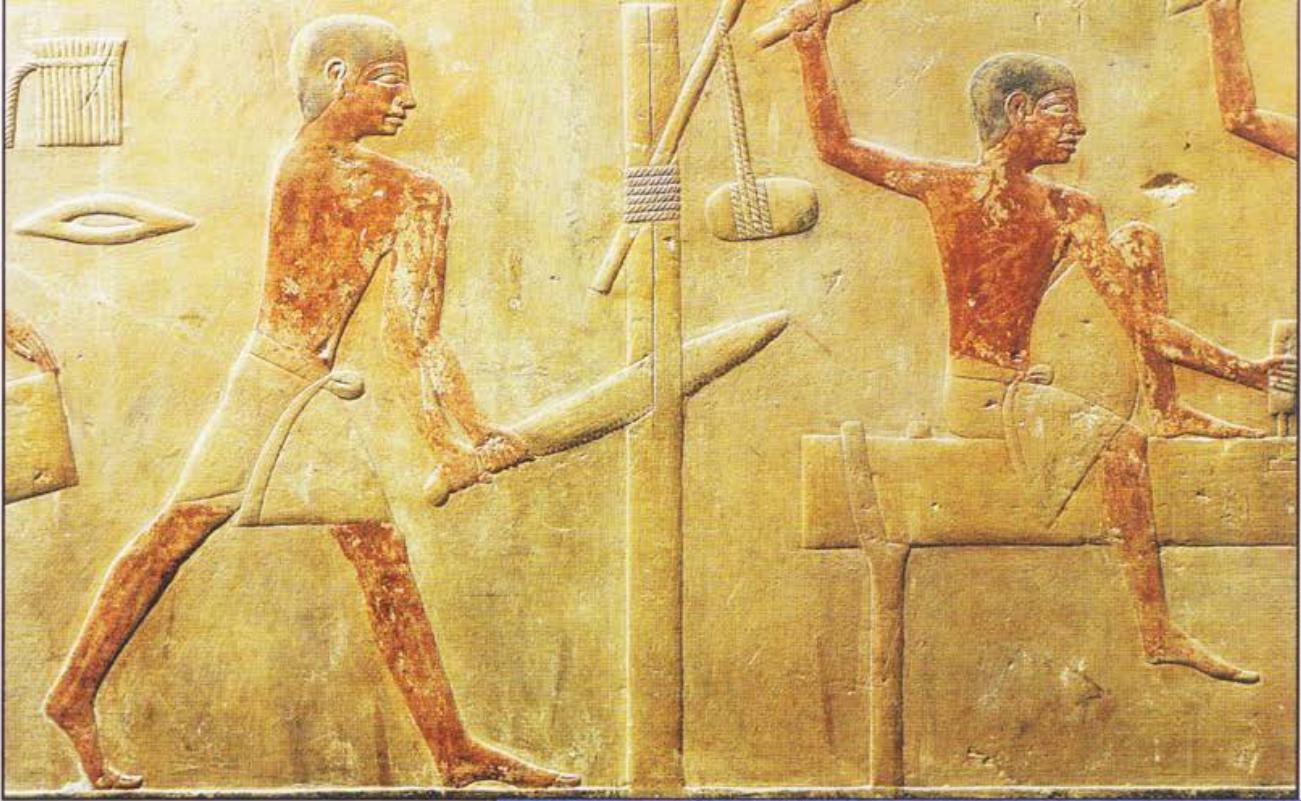
حجر باليرمو

حجر «باليرمو» عبارة عن لوح حجري قائم منقوش عليه كتابات، ويُعد هذا الحجر المصدر الرئيسي لمعلوماتنا فيما يتعلق بالأحداث التي دارت إبان فترة حكم «سنفرو»، ولسوء الحظ أنه قد تهشم إلى

أجزاء صغيرة في فترة ما في الماضي، وقد تمت إقامة حجر باليرمو إبان الأسرة الخامسة، وذلك بعد وفاة «سنفرو» بما لا يقل عن 100 عام، وكان قد نقشت عليه مجموعة من السجلات الملكية، التي تذكر قائمة بالأحداث الرئيسية التي حدثت في كل عام على حدة، والتي تعود إلى بداية تاريخ مصر، وهذا الحجر في أصله يصل إلى ما يقرب إلى مترین، إلا أنه لم يتبق منه في وقتنا الحاضر سوى بضعة أجزاء قليلة، وبعض هذه الأجزاء تذكر الأحداث التي دارت إبان فترة حكم «سنفرو».

حملات إلى صحراء سيناء

كانت هناك حاجة إلى النحاس من أجل صناعة الأسلحة للجيش، وكان مصدر هذا المعدن على مسافة بعيدة في صحراء سيناء، كما كانت تحتوى هذه المنطقة على الفيروز، وهو عبارة عن حجر كريم أزرق أو أخضر كان المصريون مولعين باستخدام كليهما في المجوهرات وتزيين الأشياء الصغيرة وقطع الأثاث، وكانت إحدى التوليفات من الأحجار الكريمة، والتي كانت مفضلة لدى المصريين القدماء، عبارة عن مزيج من الفيروز الأخضر من جبال سيناء، والعقيق الأحمر من الحصى بالصحراء الشرقية، واللازورد ذي اللون الأزرق الداكن



الذى كان يتم استيراده
من تركستان التى تقع

نقش قليل البروز يُظهر العمال وهم يقومون
بتشكيل الأخشاب لاستخدامها فى بناء السفن.

على مسافة بعيدة من مصر، وكانت هذه الأحجار تنظم إلى بعضها البعض كالخرز بواسطة خيط، لعمل قلادات وأساور، أو كانت تُستعمل لتطعيم التيجان الذهبية والأقراط والخواتم نظراً لأنواعها الغنية، وأحياناً كان يتممحاكاة هذه الأحجار الكريمة بالزجاج الملون، بطريقة غاية في البراعة، إلى حد أنه كثيراً ما يصعب التمييز بينها وبين الأحجار الحقيقية، ولقد كان كل، من الرجال والنساء يتزينون بالمجوهرات طوال تاريخ مصر.

لقد كانت جبال صحراء سيناء مصدراً للنحاس والفيروز منذ عصر ما قبل الأسرات، وكان المصريون القدماء يرسلون حملات من عمال المناجم والمحاجر إلى هذه المنطقة، وكان الوصول إلى سيناء



نحت بارز لسفينة وهي تنقل البضائع.

ينطوى على رحلة طويلة تبدأ

أولاً عن طريق البر عبر الصحراء الشرقية من وادي النيل حتى ساحل البحر الأحمر، ثم بعد ذلك يستقلون سفينة حتى يصلوا إلى الساحل الغربي لسيناء، وعندئذ يقومون بإفراغ حمولتهم من الإمدادات، والطعام، والأدوات، والأسلحة، وكذلك الحمير التي أحضروها معهم لحمل أمتعتهم إلى موقع محاجر الفيروز.

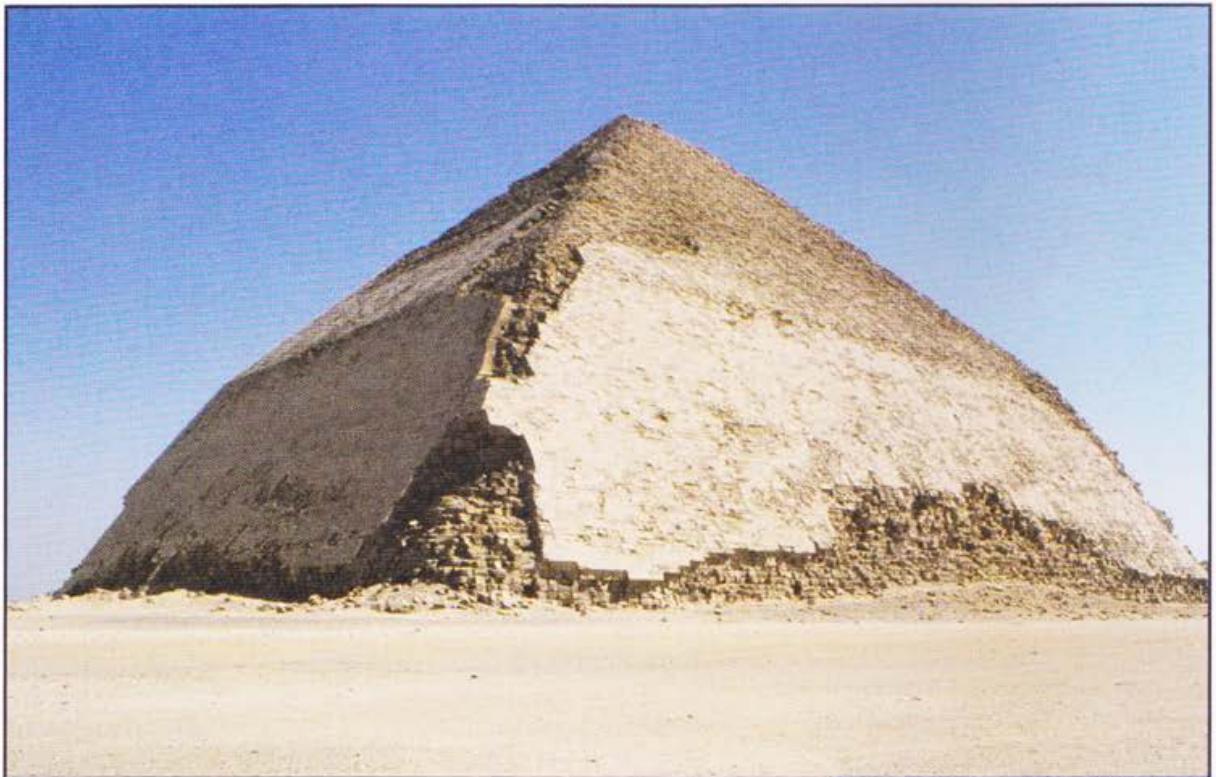
وهناك أدلة ترجع إلى عصر حكم «سنفرو» تشير إلى وجود أماكن لنصب الخيام، وذلك في موقع يُطلق عليه اسم «وادي المغارة»، وهو يقع على مسافة 225 كم تقريباً شرق القاهرة، وفي هذا الموقع أيضاً كان يتم تصنيع النحاس، وهذا يرجح أن المصريين كانوا يقومون كذلك باستخراج النحاس، فضلاً عن شرائه من رجال القبائل المحلية، كما توجد كذلك بعض الصور الرائعة المنقوشة على الجدران

الصخرية تمثل الفرعون وهو يضرب الأسرى الأجانب، وفيها يظهر «سنفرو» وهو يرتدي تاجاً ويمسك بدبوس أعلى رأسه، وقد أوشك أن ينزل به على أحد رجال القبائل من البدو كان راكعاً أمامه، بينما أحكم الفرعون قبضة يده الأخرى على شعر رأس البدوي، ويدرك نقش مصاحب لها قائمة بأسماء الملك وألقابه.

وتُعد هذه الصور والنقوش بمثابة دلالة على أن الفرق التي كانت تذهب إلى سيناء كانت تضمّ بين أفرادها صناعاً مهراً، ولا بد أنه كان يتوافر لديهم أحياناً أوقات فراغ كانوا يستغلونها في القيام بآيداعات فنية، وفي رحلة العودة، كانت الحمير تحمل النحاس والفيروز إلى السفن، حيث يتم شحنها على متنها، ومن ثم، تبحر عائدةً إلى الساحل الشرقي لمصر.

بناء المزيد من الأهرامات

في السنة الخامسة عشرة من حكمه (2485ق.م)، ولسببٍ غير معروف، غَيَّر «سنفرو» رأيه فيما يتعلق بالمكان الذي سوف يُدفن فيه، ومن ثَمَّ، شرع في بناء هرم آخر على مسافة 40 كم شمال ميدوم بمنطقة دهشور، إِلَّا أنه لم يكن سعيداً بهذا الهرم الجديد، وما لبث أن انتهى من بنائه، حتى قام ببناء هرم آخر، في دهشور أيضاً، غير أن القصة لم تنتهِ عند هذا الحد، ذلك أنه بعد الانتهاء من الهرم الثالث بدهشور، قام بإرسال العُمال مرة أخرى إلى ميدوم لإتمام بناء الهرم الأول! وجميع هذه الأهرامات الثلاثة قد تم تشييدها أصلًاً من الحجر الجيري المحلي، فضلاً عن ألواح من الحجر الجيري الأبيض تم صقلُها جيدًا لاستخدامها في تغطية الأسطح الخارجية ، ولقد كانت هذه الطبقة الخارجية بدعة المنظر إِلَّا أنها قد اختفت في مُعظمها عبر القرون



الهرم المنكسر بدهشور.

حيثُ كان يَتَمُّ انتزاعها لاستخدامها في

بعض مشروعات البناء الأخرى.

الهرم المنكسر بمنطقة دهشور

عندما شرع «سنفرو» في بناء هرم الثاني بدهشور، لم يكن قد سبقه أحد من قبل في بناء هرم ذي جوانب ملساء، فقد بدأه في أول الأمر بجوانب شديدة الانحدار، إلا أنه سرعان ما ظهرت بعض المشاكل، فقد بدأت الشروخ والتشققات تظهر في الواجهة الخارجية والدهاليز الداخلية للهرم، وللتتصدى لهذه المشكلة، قام العمال ببناء طبقة إضافية حول الأجزاء الخارجية من الهرم، مما جعله أكبر حجماً وأضفي عليه انحداراً أقل حدة، إلا أنه مع ذلك قد ظهرت بعض التصدعات الجديدة، ومن ثم انتهى الأمر بالنصف العلوي من

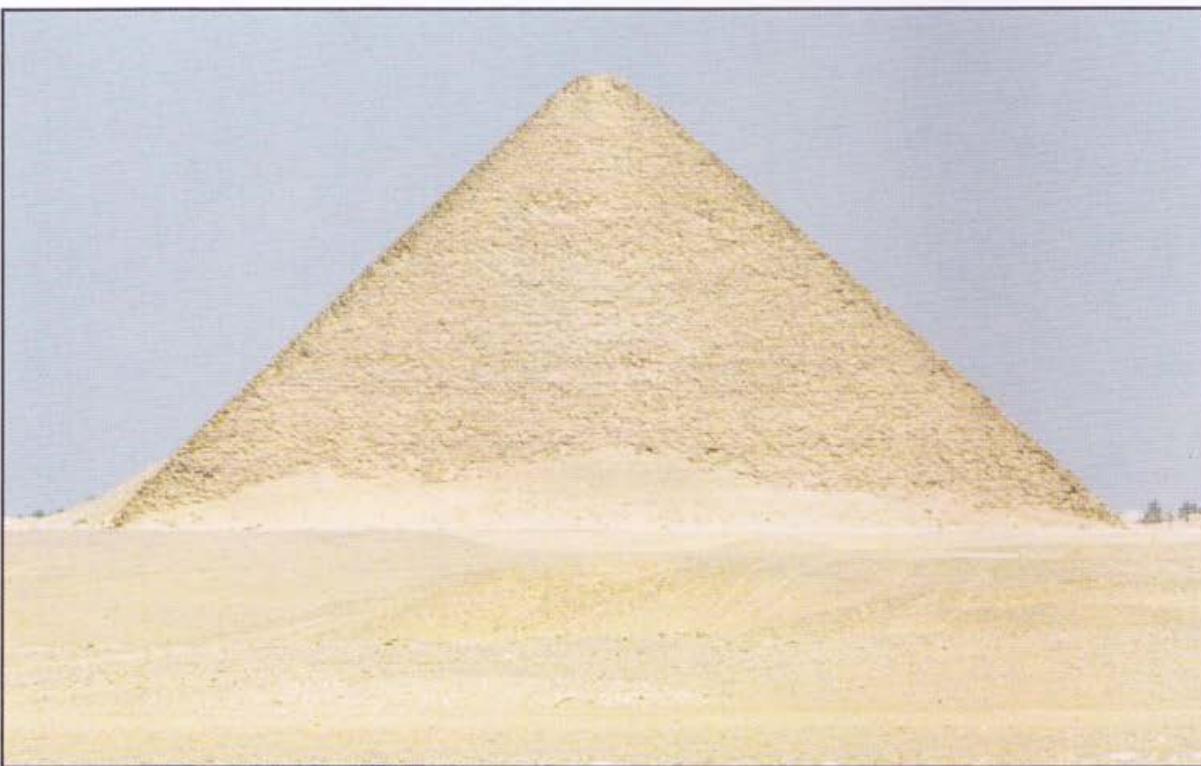
مُنْحَدِر الهرم بأن صار أقل ميلاً من ذى قبل، مما أكسب جانب الهرم مظهراً منكسرًا، ذلك لأن زاوية انحداره قد تغيرت.

وكذلك يُعد هذا الهرم فريداً في نوعه، ذلك أنه يحتوى ليس على حجرة دفن سرية واحدة فحسب، بل على اثنتين، لكل منها مدخل خاص منفصل عن الأخرى، فإذا هما تُوجَد في الواجهة الشمالية للهرم، بينما تُوجَد الأخرى في واجهته الغربية، وأغلبظن أنه كان قد تم بناء حجرة الدفن الشمالية والممر المؤدى إليها قبل تشييد الهرم فوقها، ويَهْبِط الممر من المدخل بعمق يصل إلى 72 متراً، وعند أسفل الممر تُوجَد حجرة طويلة ضيقة ذات سقف يبلغ ارتفاعه 12 متر، وهو عبارة عن لوح حجرية ناتئة من الجدران، مما يجعل مساحة السقف أقل اتساعاً، كما هو الحال في العقد أو القوس، وأما حجرة الدفن فتُوجَد إلى جوار هذه الحجرة على مستوى أعلى منها، ربما كان يتم الوصول إليها أصلًا عن طريق سلم متنقل، وهذه الحجرة أيضًا ذات سقف يبلغ ارتفاعه 17 متراً.

أما الحجرة الثانية للدفن، فقد تم بناؤها على غرار حجرة الدفن الأولى، وهي تقع أعلىها، إلى الجهة الجنوبية الشرقية منها، وقد تم الربط بين الحجرتين عن طريق دهليز قصير يصل بينهما، إلا أنه يتم الوصول إلى هذه الحجرة الثانية في المقام الأول عن طريق ممر يتصل

بمدخل في الجهة الغربية من الهرم، ويهبط هذا الممر في منحدر بطول 63,6 متر قبل أن يستوى للدخول في دهليز يصل طوله إلى 19,8 متر ويحتوي هذا الدهليز المنبسط على لوحين حجرين ضخمين، يُطلق عليهما «شَعْريتا التحصن»، كان المقصود «جعلهما ينزلقان عبر الدهليز كى يتم سده بمجرد الانتهاء من عملية الدفن، وذلك بعد أن يكون قد تم إحكام غلق أحدهما بالجص، وإخفاء معالمه، وكان القصد من هذا هو إيهام اللصوص بالاعتقاد بأنهم قد وصلوا إلى نهاية الدهليز، إلا أنه من غير المعلوم سبب احتواء هذا الهرم على حجرتين للدفن، وفي الحقيقة، ليس هناك أية أدلة تشير إلى أنه قد تم دفن أحد فيها على الإطلاق.

لقد تم الحفاظ على مَجْمَع الهرم بدشور على نحو أفضل من ذلك الموجود بميدوم، ذلك أنه يمكننا مشاهدة أطلال المعبد الجنائزي عند سفح الجانب الشرقي من الهرم المنكسر، فضلاً عن الطرق المُبَعَّدة المؤدية إلى معبد الوادي، إلا أن معبد الوادي ذاته كان قد تعرض للتخريب والتدمير في وقت ما في الأزمنة الغابرة، غير أنه قد تم الحفاظ بصورة جيدة على بعض النقوش الموجودة على جدرانه.



الهرم الأحمر بدeshor.

الهرم الأحمر بدeshor

ربما لعدم رضى «سنفرو» عن التغييرات العديدة التي طرأت على تصميم الهرم المنكسر، وحتى قبل أن يتم الانتهاء من تشييده، فسرعان ما شرع في بناء هرم آخر، أيضاً في دeshor. ومنذ البداية تم بناء هذا الهرم بانحدار أقل حدة، على غرار القسم العلوي من الهرم المخنى، وهو معروف في وقتنا الحاضر بالهرم الأحمر نظراً للون الحجر الجيري الضارب إلى الحمرة، والذي يُشكِّل قلب بناء الهرم، أما السطح المكون من الحجر الجيري الأبيض، والذي كان في الأصل بمثابة غطاء خارجي يُعْطِي به الهرم، فقد عَفَا عليه الزمن منذ أمد بعيد، ويبلغ الارتفاع الأصلي للهرم 103 متر، ويبلغ طول كل ضلعٍ من أضلاعه عند قاعدته 216,6 متر.

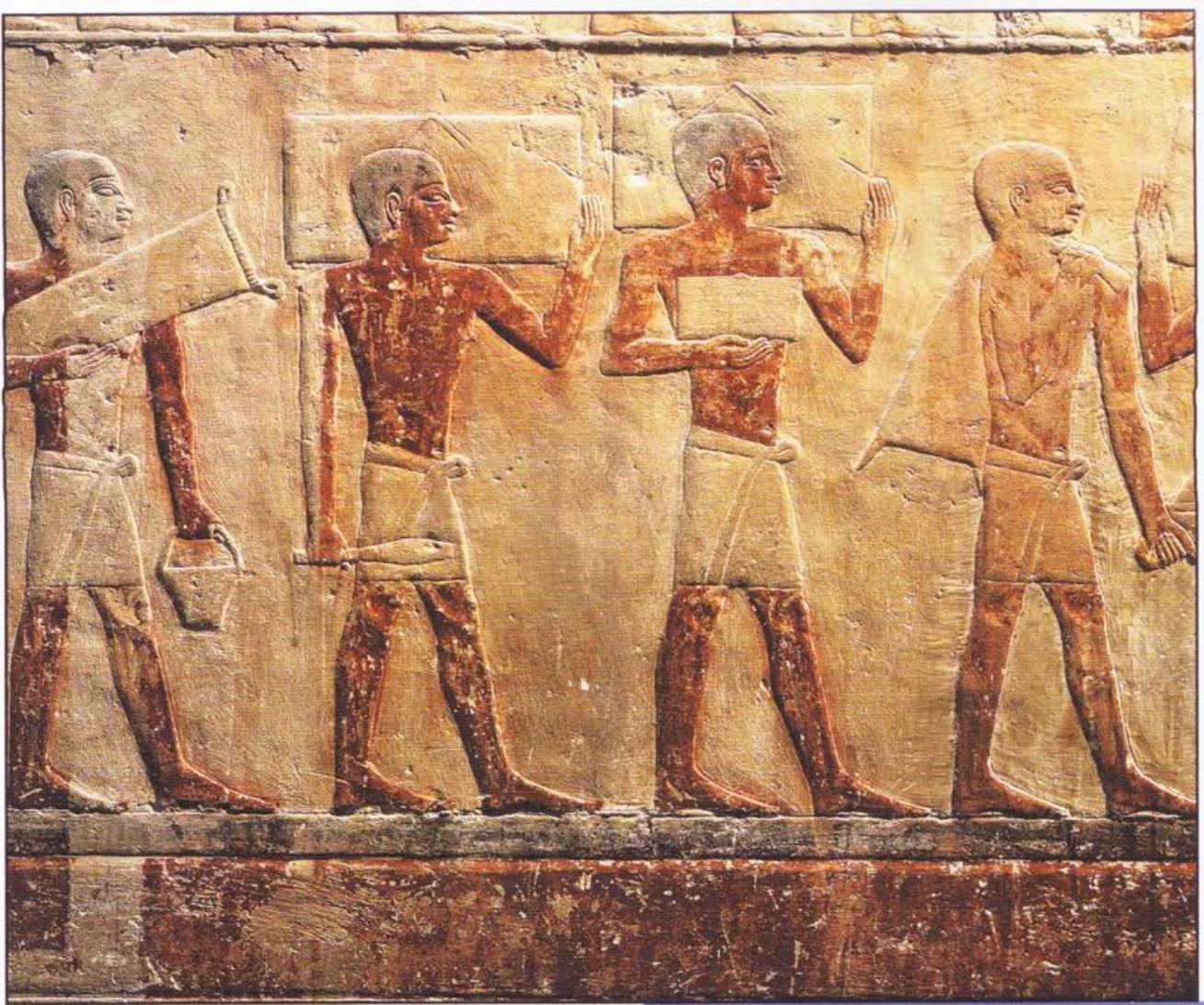
ويبدأ الهرم بدھلیز في الواجهة الشمالية من الهرم يهبط لمسافة

62 متراً إلى داخل جسم الهرم، ومن ثم يستوى حتى يصل إلى دهليز يبلغ طوله 7,2 متر يفضى إلى الحجرة الأولى، وهى مستطيلة الشكل، يبلغ طولها 8,1 متر، وعرضها 3,6 متر، وهى ذات سقف يبلغ ارتفاعه 12 متراً، ثم يؤدى مر قصير إلى حجرة ثانية، هى الأخرى يبلغ ارتفاع سقفها 12 متراً، ومن ثم يبدأ مر سرى يرتفع 7,5 متر عن الأرضية، فى أعلى جدار هذه الحجرة الثانية، ويبلغ طوله 7,2 متراً ويفضى إلى حجرة الدفن، وهى عبارة عن حجرة كبيرة، يبلغ عرضها 4,2 متراً وطولها 8,4 متر، وأما ارتفاعها فيبلغ 15 متراً.

عقب إتمام المراسم الجنائزية، كان يتم إخفاء معالم المدخل المؤدى إلى المر السرى حتى يصبح شبيهاً ببقية الجدار المصمت، غير أنه، ولسوء الحظ، فى وقت ما فى الزمن الغابر، اكتشف لصوص المقابر هذا الممر، وعندما قام المنقبون بإفراغ حجرة الدفن من محتوياتها سنة 1950م، لم يعثروا فيها سوى على بضعة أجزاء من بقايا بشرية، إلا أنه يُعتقد أنه تم دفن «سنفرو» فى هذا الهرم، وأنه من الممكن أن تكون هذه البقايا البشرية هى بقايا موميائه. وهناك بعض الأدلة التى تتعلق بـ«جُمجمة الهرم»، غير أنها نلحظ أن المعبد الجنائزي ومعبد الوادى قد تم الانتهاء من بنائهما على عجل، مما يُشير إلى أن «سنفرو» قد وافته المنية قبل الانتهاء من بنائهما.

وكانت مدن الهرم تبدأ في التطور والتنامي حول كل هرم إِبَان فترة بنائه وتشييده، فقد كانت هناك حاجة للمدن لإقامة الآلاف المؤلفة من العاملين الذين يقومون على بناء مَجْمُع الهرم بأكمله، فمنهم من يقوم بِقَطْع الْكُتُل الحجرية وتشكيلها، ومنهم من يقوم بسحبها إلى أماكنها، فضلاً عن المعماريين والمصممين الذين يباشرون سير العمل بالصورة الملائمة، وكذلك جميع أصحاب الحرف المتخصصين الذين كانوا يعتنون بجميع الأدوات المستخدمة، فيقومون بإصلاح ما قد تعرض منها للكسر ويُصْنَعُون الجديد منها بصورة متواصلة، وبعضُ من هؤلاء العاملين كانوا يقيمون إقامة دائمة بالقرب من الأهرام على مدار العام، وبعضهم الآخر كانوا يأتون فقط للإقامة إِبَان فصل الفيضان، عندما لا يمكنون من القيام بعملهم في مزارعهم الموجودة بأماكن سكناهم.

كذلك كان يسكن هذه المدن جميع هؤلاء الذين يقومون على خدمة العُمَال، من فيهم الخبازون لصناعة جميع أنواع الخبز والمشروبات التي كان يتناولها العمال، وتُظْهِر كذلك الأدلة المستقة من مدينة هرم «خوفو»، ابن «سنفرو»، أنه كان يتم تناول كميات هائلة من الأسماك، وأنه قد تم العثور على موقع لمصنع كان يتم فيه تنظيف وسلخ ونزع عظام الآلاف من أسماك السُّلُور (القراميط)، كما كان



هناك عددٌ من القصّابين
(الجزارين) الذين يقومون بذبح

نحت قليل البروز يصور عمال
البناء وهم في طريقهم إلى العمل.

الحيوانات التي كان يتم جلبها إلى الموقع وإعدادها للطعام، ويُرجح أن العديد من العمال كانوا يُحضرون معهم زوجاتهم وأطفالهم كي يعيشوا معهم، ومن ثم كانت تتم ممارسة جميع الأنشطة التي كانت تجري في أي مدينة أخرى طبيعية، حيث كانت توجد الأسواق، والمدارس، ومصانع الفخار، والمعابد. كما أن بناء هرم كان بمثابة عملٍ بالغ الخطورة، حيث إنه كان ينطوي على احتمال السقوط من أعلى الهرم أو الطرق المنحدرة، أو السحق تحت وطأة إحدى الكُتل

الحجرية الضخمة، وهناك كذلك أمثلة على وجود مقابر جماعية ضخمة ذات صلة بمدن الهرم، فالعامة من الناس، على خلاف أفراد العائلة المالكة، لم يكن يتم تحنيطهم إبان ذلك العصر، ومن ثم فقد تم العثور على المئات من الهياكل العظمية في المدينة التي تقع بالقرب من هرم «خوفو»، ويُظهر التحليل الذي تم إجراؤه على هذه العظام أن العديد من العمال كانوا يعانون من التهاب المفاصل، فضلاً عن أمراض أخرى في المفاصل أيضاً، ولا سيما تلك التي تتعلق بالعمود الفقري، ولا عجب في ذلك إذا ما أخذنا في الاعتبار المجهود البدني الشاق الذي كانوا ينخرطون فيه.

وبعد إتمام بناء الهرم، كان العديد من العمال يقومون بحزم أمتعتهم إما للانتقال إلى أحد مشروعات البناء الكبيرة التالية، أو للعودة إلى قراهم ومزارعهم، غير أنه كانت هناك مجموعة منهم تظل باقية حيث تقيم بالقرب من الهرم، حتى يتسعى لها القيام بالخدمات الدينية التي كانت تُجرى يومياً، وتقدم لنا بعض قصاصات البرديات التي تم العثور عليها بالقرب من هرم «نفر إر كارع»، أحد فراعنة الأسرة الخامسة، مفاتيح لفهم ما كان يقوم به هؤلاء الكهنة بالفعل، فقد كانت هناك مجموعة دائمة من الكهنة تُعرف بخدم الإله، فضلاً عن خمس مجموعات أخرى من الكهنة، كانت كل مجموعة منها تنقسم إلى

مجموعتين أصغر، حيث كانوا يتناوبون العمل فيما بينهم للخدمة في مُجَمَّع الهرم لمدة شهر كامل كل عشرة أشهر، وهذا يعني أن هؤلاء الناس كان في وسعهم العودة إلى ديارهم بقية العام والعمل هناك.

وكانت مهامهم الوظيفية تشمل المساعدة في القيام بالشعائر والطقوس اليومية داخل المعبد، والاعتناء بجميع المؤن والهدايا التي كانت تَرُد إلى الأهرامات، وكانت هذه الطقوس تتضمن القيام بغسل تماثيل الملك وتهيئتها، ثم تلاوة الصلوات أمامها أثناء حرق البخور، وبعد ذلك كان يتم تقديم الطعام والشراب قرباناً للتماثيل، وبعد ذلك بفترة وجيزة، يسود اعتقاد بأن المادة المقدسة المستخلصة من هذا الطعام قد دخلت بطريقة سحرية إلى تماثيل الملك، ومن ثم يتم أخذ هذه المؤن الحقيقة بعيداً ويتم تناولها من قبل الكهنة، وكانت تُجرى كل هذه الأمور بما يصل إلى خمس مرات يومياً.

وادي الهرم المنكسر - أفاريز المعبد

ثمة مشكلة كان ينبغي على «سنفرو» أن يُمعن التفكير فيها، إلا وهي: من سيقوم برعاية مجمع الهرم، بعد أن يواfine الأجل، فالكهنة الذين كانوا يعملون في معبد الهرم كانوا معنيين بتلقي القرابين من الطعام والشراب المقدمة إلى «كا»، أو روح الملك، بصورة يومية إلى

أبد الأبدية، وكان هذا يعني ضرورة توفير القرابين، ودفع رواتب الكهنة، كما هو الحال بالنسبة للبستانيين، والقائمين على أعمال النظافة، وهؤلاء الآخرين الذين يقومون على خدمة مُجَمَّع الهرم، ولقد كان جميعهم يتلقون رواتبهم في صورة سلعة، لا في صورة نقود، وربما تمثل هذه السلعة في الخبز والشراب، واللحوم والخضروات، والثياب الجديدة والأحذية.

لقد كان كل ما يتمناه الفرعون هو أن يستمر الملوك الذين يأتون من بعده في دفع رواتب جميع هؤلاء الناس، ومع ذلك، فإن أسلم الطرق التي تكفل استمرارية أداء الصلوات في معبده هو إقامة نظام دعم وإعاقة لا يعتمد على النيات الطيبة لأبنائه وأحفاده الملوك من بعده، ولا بد أن نذكر هنا أن الفرعون كان أكبر مالك للأراضي في مصر، ذلك أنه كان يمتلك عدداً هائلاً من المزارع والإقطاعيات في جميع أرجاء مصر، ومن ثم، فقد قام «سنفرو» بحل هذه المشكلة بأن أوقف عدداً كبيراً من هذه الإقطاعيات للصرف على أهراماته، وكان هذا يعني أنه بدلاً من أن يكون هناك فرد مالك لهذه الأراضي، صار جميع الفلاحين الذين يعملون في هذه الأراضي هم الذين يدفعون إيجاراتهم إلى الهرم، في صورة السلع التي كانوا يُنتجونها.

وتُظهر صفو من الرسوم التوضيحية الموجودة على جدران معبد

الوادى، الخاص بـ«سنفرو»، بشكل دقيق، الكيفية التى كان يتمُّ بها ذلك، حيث كانت كل إقطاعية من هذه الأراضى تمثلها امرأة تحمل صينية ملوءة بالقرابين، وقد كتب أمامها اسم كل إقطاعية ومكانها، ويبين لنا هذا النظام أن كل هرمٍ من هذه الأهرامات كان يخلق فرص عملٍ لعدة آلاف من الناس، وكانت الموارد التابعة للملك، والتى كانت فى صورة طعام وشراب، هى مُحصلة نتاج مزارع مختلفة من جميع أنحاء القطر يتم جلبُها إلى مكان رئيسى واحد، ومن ثم، يتم توزيعها على جميع العمال كرواتب لهم مقابل خدماتهم، ومن هذا المنطلق، فإن الأهرامات لم تكن تمثل مجرد مثال رائع على التنظيم الجماعى للناس والمواد فحسب، بل أيضًا إحدى الصور الناجحة لاقتصاد قائم على إعادة توزيع السلع والموارد، ولا نعلم فى الحقيقة عدد هؤلاء الناس الذين شاركوا فى بناء كل هرم على حدة، إلا أنه يُقدر بأنه ما بين 20000 إلى 30000 رجلٍ كانوا يعملون لمدة ثلاثة أشهر بالتناوب، مما يعنى أن حوالي 100000 شخص كان يتم استخدامهم فى كل عام، ومن ثم فقد كانوا هم وزوجاتهم وعائلاتهم يرتبطون ارتباطاً مباشرًا بسلطان الملك.

وفاة الملك

بعد فترة حُكم مديدة وناجحة، وافت «سنفرو» المنية سنة 2476ق.م، وقد خلفه في الحكم ابنه «خوفو»، الذي ما زالت شهرته تحجب الأفاق في وقتنا الحاضر كبانٍ للهرم الأكبر بمنطقة الجيزة، الذي يُعد واحداً من عجائب الدنيا السبع.

مقبرة حِتب-حِرس

على الرغم من أن علماء الآثار لم يتمكنوا من العثور على أدلة وفيرة تكشف النقاب عن المكان الحقيقي الذي تم دفن «سنفرو» فيه، إلا أن ثمة مصادفة سعيدة قد ساقتهم إلى الكشف عن مجموعة رائعة من الأشياء التي ترجع في الأصل إلى زوجته «حِتب-حِرس»، ففي سنة 1925م، كان هناك فريق من جامعة هارفارد يتولى أعمال التنقيب في الهرم الأكبر بمنطقة الجيزة، الذي شيده الملك «خوفو»، ابن «سنفرو»، و«حِتب-حِرس»، وفي ذات

يوم إذا بحامل ثلاثة القوائم لكاميرا أحد المصورين «يرتضم بطبقة من الجص أثارت فضولهم». واتضح أنها كانت تُخفي تحتها الجزء العلوي من ممر رأسى لمدفن، وقد كشف البحث عن وجود حجرة دفن خفية تحتوى على تابوت حجرى، عبارة عن صندوق حجرى معد لوضع تابوت آخر بداخله، فضلاً عن أجزاء شتى من قطع الأثاث والأدوات الجنائزية، وكان الكثير منها مُغطى فى الأصل برقائق الذهب، إلا أنها كانت فى حالة سيئة جداً، ذلك لأن جميع أجزائها الخشبية قد أصابها التسوس والعطن، وتأكلت بفعل الزمن لمرور أمد بعيد، غير أنه بعد سنوات من محاولاتهم الدائبة لإعادتها إلى صورتها التى كانت عليها، بات فى وسعنا الأن أن نتعرف على الأثاث الخاص «بحتب - حرس»، والذى كان يشتمل على: سرير، وكراسي، وصناديق، وإطار متقن الصنع يستخدم لحمل ناموسية كانت تحيط بسريرها، وتُظهر النقوش الموجودة على العديد من هذه المتعلقات أنها قد تم منحت «الحتب - حرس» من قبل «سنفرو» و«خوفو».

وأدى هذا الاكتشاف إلى ظهور لغزين جديدين، أولهما، لماذا تم دفن زوجة «سنفرو» مع ابنها بمنطقة الجيزه وليس مع زوجها بمنطقة دهشور؟، وثانيهما، لو أن هذا هو بالفعل المكان الذى دُفِنت فيه

«حِتَبٌ-حِرْسٌ»، فلماذا إذن عندما تم فتح التابوت الحجري، وُجدَ فارغاً؟

واقتصر «جورج ريزنر»، الذي كان يقوم بأعمال التنقيب في هذه المقبرة، ردوداً على هذين السؤالين، ذلك أنه كان يساوره اعتقاد بأنه قد تم دفن «حِتَبٌ-حِرْسٌ» وقطع أثاثها أصلًاً بأحد الأهرامات الثانوية بجوار الهرم الأحمر بمنطقة دهشور، ولكن ما لبث أن قام لصوص بالسطو على مقبرتها عقب دفنهما مباشرةً، وقاموا بنهبها وسرقة جثتها، وعندما وصلت أنباء هذه الفعلة إلى الوزير (حاكم هذه المنطقة)، أصابه الهلع الشديد، حيث إنه بصفته الشخص المسؤول عن الأمن، فسوف يوقعه ذلك في متاعب جمة إذا ما علم الملك الجديد، «خوفو»، بأن جثة والدته قد تمت سرقتها، ومن ثم، أعطى الوزير أوامر بإعادة غطاء التابوت الحجري الفارغ إلى موضعه، وتظاهر بأن جثة «حِتَبٌ-حِرْسٌ» مازالت موجودة بداخل التابوت!

ووافق الجميع حينئذ على أنه من الأسلم أن يتم نقل تابوتها إلى الجيزة ومن ثم يتم إخفاؤه مرة أخرى في مقبرةٍ جديدة.

ونعلم أن هذا بالفعل كان هو المكان الذي تم فيه دفن «حِتَبٌ-حِرْسٌ» نظرًاً للإكتشافات التي جرت؛ حيث تم العثور على صندوق أو خزانة من المرمر كانت مخبأة على رفٍّ صغير بالحجرة، وكان الجزء

الداخلى من هذه الخزانة مقسماً إلى أربعة أجزاء مستقلة، أحدها كان يحتوى فى قاعِه على مادة عضوية جافة، وأما الأجزاء الثلاثة الأخرى فكانت تحتوى على سائل يميل لونه إلى الاصفار، وقد تم تخليل هذا السائل وثبت أنه النطرون، وهو مادة كانت تُستخدم فى عملية التحنيط، فضلاً عن حفظ بقايا الأحشاء الداخلية للملكة.

وتُعد هذه المكتشفات بمثابة أفضل الأدلة المتوافرة لدينا فيما يتعلق بقطع الأثاث والمعدات الجنائزية إبان الدولة القديمة، وهى رائعة الصُّنْع والزخرفة، وجميعها تظهر درجة راقية من البراعة فيما يتعلق بالنجارة والمشغولات الذهبية، وأما المِظلة، فهى تُعد إحدى الأشياء التى تم توضيحها بالرسم فى لوحات ترجع إلى عصر ما قبل التاريخ فصاعداً، وهى مُصممة لتعليقها إما بالحُصر أو بالستائر، وذلك لضمان الخصوصية، أيضاً لإبعاد الناموس أثناء النوم، وقد تم العثور على صندوق لتخزين الستائر بجوار أعمدة المظلة، وكان للسرير قائمتان، إحداهما مُطعمَة، وتوجد ناحية القدمين، أما الأخرى، التى تمثل مسند الرأس، فهى كانت مُطعمَة بالفضة. وأسرة المصريين كانت تمثل بانحدار نحو جهة القدمين، وقد تم العثور كذلك على كرسيين، إلا أن واحداً منهما فقط هو الذى أمكن إعادة بنائه إلى صورته التى كان عليها، ذلك لأن هذا الكرسى ذو قاعدة منخفضة



نحت بارز ملون لعاذف نای يصاحب
مُطرباً أثناء غنائه أمام الفرعون.

عريفة وحشوات مزخرفة بجانبه
وظهره، وهناك كرسى آخر له
عصىٌ كان يستخدم لحمل الملكة عليه، كما كانت هناك أيضاً
صناديق مختلفة مغطاة بزخارف متقدة الصُّنْع، يحتوى أحدها على
عشرين إسورة من الفضة مرتبة فى صفين، وهى جمِيعها مزخرفة
بفراشات مصنوعة من اللازورد الأزرق، والعقيق الأحمر، والفيروز
الأخضر، وتذكر اللافتة الموجودة على الصندوق عبارة «صندوق
يحتوى على خواتم» وأيضاً: «حيثب-حرس»، والدة ملك مصر العُليَا
والسُّفلى، وثمة لوحة لـ «حيثب-حرس» تم العثور عليها على ظهر
الكرسى الآخر غير المكتمل تُظهرها وهى ترتدى صفوف الأسوار،
تماثل تلك التى تم العثور عليها.



احتفالية على متن زورق

إن ما تذكره الأجيال اللاحقة عن

لوح من الجص الملون يظهر
طيوراً من الإوز وهي
تقنات على العشب.

«سنفرو» على أنه ملك محسن ومحبوب

إنما يتضح جلياً في إحدى الروايات التي ذاعت بعد ذلك بآلف عام،
والتي تم تدوينها في إحدى الوثائق التي يُطلق عليها الآن «بردية
وستكار».

ذات يومٍ شعر الملك سنفرو بالضجر وأخذ يتجول في جميع
حجرات القصر بحثاً عن شيء يمكنه القيام به، فقام باستدعاء
أحد الرجال الذين يعملون في قصره، قائلاً له «امض، واحضر
زازا-إم-عنخ، كبير قراء الكهنة، كاتب الكتب»، وتذكر
الرواية: «تم احضاره له في الحال، ومن ثم قال له جلالته:



«تجولتُ في جميع حجرات القصر بحثاً عنمن يُدخل الراحة إلى نفسي ولكنى لم أجده». فرد عليه زازا-إم-عنخ قائلاً: «فلتمضِ جلالتك إلى بحيرة القصر، ولتملاً زورقاً بجواري قصرك الجميلات يُجذّفن جيئةً وذهاباً، بينما تلتمس الراحة على بحيرتك الخلابة، حيث تتأمل في مروجها وشُطآنها البديعة، حينئذ يطيب قلبك».

اغتبط الملك جداً بهذه الفكرة والفتيات أخذن يُجذفن جيئةً وذهاباً، إلا أن إحدى هؤلاء الفتيات كانت قد أوقعت قلادتها الجديدة المصنوعة من الفيروز من جانب الزورق، وعندما قال لها سنفرو: «جدّفى! سوف أستبدلها لكِ بأخرى» ردت الفتاة قائلة: «أفضل قلادتي على تلك التي تشبهها» ومن

منافذ بيع مكتبة الأسرة

الهيئة المصرية العامة للكتاب

مكتبة ١٥ مايو

مدينة ١٥ مايو - حلوان
خلف مبنى الجهاز
ت: ٢٥٥٠٦٨٨٨

مكتبة المعرض الدائم

١١٩٤ كورنيش النيل - رملة بولاق
مبنى الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة - ت: ٢٥٧٧٥٣٦٧

مكتبة الجيزة

١ ش مراد - ميدان الجيزة -
الجيزة - ت: ٢٥٧٢١٢١١

مكتبة مركز الكتاب الدولي

٣٠ ش ٢٦ يوليو - القاهرة
ت: ٢٥٧٨٧٥٤٨

مكتبة جامعة القاهرة

بجوار كلية الإعلام - بالحرم الجامعي
الجيزة

مكتبة ٢٦ يوليو

١٩ ش ٢٦ يوليو - القاهرة
ت: ٢٥٧٨٨٤٣١

مكتبة رادوبليس

ش الهرم - محطة المساحة - الجيزة
مبنى سينما رادوبليس

مكتبة شريف

٣٦ ش شريف - القاهرة
ت: ٢٣٩٣٩٦١٢

مكتبة أكاديمية الفنون

ش جمال الدين الأفغاني من شارع
محطة المساحة - الهرم
مبنى أكاديمية الفنون - الجيزة
ت: ٢٥٨٥٠٢٩١

مكتبة عرابى

٥ ميدان عرابى - التوفيقية - القاهرة
ت: ٢٥٧٤٠٠٧٥

مكتبة الإسكندرية

٢٩ ش سعد زغلول - الإسكندرية
ت: ٠٣/٤٨٦٢٩٢٥

مكتبة الحسين

مدخل ٢ الباب الأخضر - الحسين
القاهرة - ت: ٢٥٩١٣٤٤٧

مكتبة الإسماعيلية

التمليك - المرحلة الخامسة
عمارة ٦ مدخل (أ) - الإسماعيلية
ت: ٠٦٤/٢٢١٤٠٧٨

مكتبة المبتديان

١٣ ش المبتديان - السيدة زينب
 أمام دار الهلال - القاهرة

مكتبة المنيا (فرع الجامعة)
مبنى كلية الآداب - جامعة المنيا - المنيا

مكتبة طنطا
ميدان الساعة - عمارة سينما أمير
طنطا - ت: ٤٠/٢٣٢٢٥٩٤

مكتبة المحلة الكبرى
ميدان محطة السكة الحديد
عمارة الضرائب سابقاً

مكتبة دمنهور
ش عبد السلام الشاذلى - دمنهور

مكتبة المنصورة
٥ ش الثورة - المنصورة
ت: ٥٠/٢٢٤٦٧١٩

مكتبة منوف
مبنى كلية الهندسة الإلكترونية
جامعة منوف

مكتبة جامعة قناة السويس
مبني الملحق الإداري - بكلية الزراعة
الجامعة الجديدة - الإسماعيلية
ت: ٦٤/٢٣٨٢٠٧٨

مكتبة بورفؤاد
بجوار مدخل الجامعة
ناصية ش ١٤، ١١ - بورسعيد

مكتبة أسوان
السوق السياحى - أسوان
ت: ٠٩٧/٢٢٠٢٩٣٠

مكتبة أسيوط
٦٠ ش الجمهورية - أسيوط
ت: ٠٨٨/٢٢٢٢٠٣٠

مكتبة المنيا
١٦ ش بن خصيب - المنيا
ت: ٠٨٦/٢٣٦٤٤٥٤





يعلم للهنساها بشعور للهلفة بينه وبين المجتمع الذي يحييه
وتحيئ فيه، حين يفتح أفق الابداع المعاصر والمستقبل، باستيعابه
العلوم، وارادة المجهول، وحين يقر نفسه، ويقدر الآخرين،
فكل قردة تجد في المعرفة تحررها من الجزع لعالم المشككين،
وتحل علينا طاقة للهنساها على تحسين الحياة، بما فوّض معارفنا
لكل ما هو نافع وغيره، فالمعرفة أفهم وألهمي وأقوى ما يمكن
أنا نمتلكه في الحياة، ففي ظلها زهر عقد للهنساها، ووعيه
للمجدر والمحنور، فسقدها به للهبة العاد ولهذه بذارتنا
وتنبّع الهدى والترف، وواسع القوة، وتنبع اراداته كل
الحالات. إقسام تحسن القردة تحسن ممارسة الحياة.
إند، كأنني وستظل وعيي أنا فرقه للمحمر.. أنا فرقه
للمستقبل.. أنا فرقه للحياة

سدانته سارع



البيت المقدسية العامة للتراث



القراءة للمومياء
2008 - 2009

ISBN # 9789774203993

6 221149 007819

٣ جنيهات

الكتاب
مكتبة
٢٠٠٨